

本社同人譯成近刊書目

算術小教科書
歐羅巴
世界讀本
新編教育學
新式地文學
丈夫之本領
二十新論十種
幾何學教科書
中等博物示教
教授法各論
教授法各論
算術教科書
平面三角教科書
物理學初歩
世界文明史
歐洲外交史
近時外交史

藤澤利喜太郎
池邊義象
池邊義象
松本孝次郎
岩崎重三郎
鈴木木重
蘇峰
大森千藏
波多野貞之助
藤澤利喜太郎
遠藤又藏
篠田利英
高山次郎
酒井三郎
有賀長雄

露西亞史
佛蘭西史
西洋近世史
南北亞米利加史
英國史
生理學教科書
中等地文學
生理學教科書
近地文教科書
各科教授法
小學教授法
等三角教科書
支那地誌
支那對清國
支那現情
精神陽明學階梯

山本利喜雄
長田忠一
浮田和民
野村三三
野村三三
坪井次郎
橫山次郎
齊田次郎
山橋太次郎
棚橋太次郎
大野榮吉
上野清
參謀本部
渡邊千春
長江次郎
高瀨武次郎

湖北學生界社告白

湖北學生界第一期光緒二十九年正月朔日明治卅六年一月二十九日發行

(明治三十六年二月十日第三種郵便物認可)

每月陽曆二十五日發行

光緒癸卯二月

湖北學界

第二期

本社同人譯成近刊書目

算術小教科書
歐羅巴
世界讀本
新編教育學
新式地文學
丈夫之本領
二十新論十種
幾何學教科書
中等博物示教
教授法各論
教授法各論
算術教科書
平面三角教科書
物理學初歩
世界文明史
歐洲外交史
近時外交史

藤澤利喜太郎
池邊義象
池邊義象
松本孝次郎
岩崎重三郎
鈴木木重
蘇峰
大森千藏
波多野貞之助
藤澤利喜太郎
遠藤又藏
篠田利英
高山次郎
酒井三郎
有賀長雄

露西亞史
佛蘭西史
西洋近世史
南北亞米利加史
英國史
生理學教科書
中等地文學
生理學教科書
近地文教科書
各科教授法
小學教授法
等三角教科書
支那地誌
支那對清國
支那現情
精神陽明學階梯

山本利喜雄
長田忠一
浮田和民
野村三三
野村三三
坪井次郎
橫山次郎
齊田次郎
山橋太次郎
棚橋太次郎
大野榮吉
上野清
參謀本部
渡邊千春
長江次郎
高瀨武次郎

湖北學生界社告白

湖北學生界第一期光緒二十九年正月朔日明治卅六年一月二十九日發行

(明治三十六年二月十日第三種郵便物認可)

每月陽曆二十五日發行

光緒癸卯二月

湖北學界

第二期

論說

學生之競爭

愛國少年痛國勢之日危。種族之將滅。四百兆黃帝之子孫。將爲奴隸。爲牛馬。供髮髮哲顏高。顛隆準。碧眼黃髯。兒之蹂躪。不復使亞洲大陸。留吾同胞角逐之場。旦旦而哭之。夕夕而呼之。枯吾淚。渴吾沫。裂吾喉。焦吾舌。乃挺身拔劍而起。西望中原。見夫陰霾障天。駭聲震地。莽莽四百餘州。方博夜。方大昏。甘心作亡國奴而不恥。氣悒悒不能自忍。遂噴其萬斛之熱血。發爲哀號之聲。爲吾同胞之爲學生者告。嗚呼。今日之世界。非競爭。風潮最劇烈之世界。今日之中國。非世界競爭。風潮最劇烈之旋渦。哉。俄虎。英豹。德熊。法獅。美狼。日豺。眈眈逐逐。露爪張牙。環伺於四千餘年。病獅之旁。割要地。租軍港。以扼其咽喉。開鑛山。築鐵道。以斷其筋絡。借債索款。推廣工商。以疲其膏血。開放門戶。劃勢力。圍搏肥而食。無所顧忌。官吏黜陟。聽其指使。政

(0175)

(0174)

說

論

2

府機關使司。轉振嗚呼。望中國之前途。如風前燭。水中泡耳。幾何不隨。十九世紀之影以俱逝也。欲挽此頹運。若補漏舟。若挾火廬。苟非具有武健果毅之氣概。偉大磅礪之精神。豈切誠擊之肝膽。明敏活潑之腦漿。者不能使中國之國旗。仍飄飛於二十世紀競爭之大活動場也。今日中國之負此資格。造此能力者。果誰屬乎。吾得而斷言之曰。學生哉。學生哉。彼夫出道而呵。入闕而趨。氣燄薰。薰挾持。政柄者。大率皆頑鈍腐敗之魁。桀也。彼輩除考據詞章以外。無學問。除奔競鑽營以外。無閱歷。除美缺優差以外。無識見。加之數十年陶鑄於宦海。養成一種柔滑狡獪。麻木不知痛癢之性質。治內專務壓制。對外祇知唯諾。任列強弄之股掌之上。波譎雲詭。罔測其端。是豈能立於今日世界競爭風潮最劇烈之旋渦。而不墮落者乎。則位置之上於學生者。無望矣。下等社會之中。識字者蓋寡。廿四朝歷史。十八省地理。自幼稚而少壯而老大。眼中耳中。腦中。未嘗經一二之感觸。愛國之心。何繇而起。且蠻野橫悍。動輒蟻聚蜂屯。戕害外人。昧公法。召釁端。其愚更可憫矣。以與世界高擡遠矚之文明國民相競爭。如

(0176)

卵投石。如湯沃雪。安往而不敗哉。則位置之下於學生者。更無望矣。嗚呼。美矣哉。學生之位置。嗚呼。重矣哉。學生之位置。學生介於上等社會。下等社會之間。爲過渡。最不可少之人。上等社會既誤於前。崩潰決裂。俱待繼起者收拾之。爲今日之學生者。當豫勉爲革新之健將。使異日放一大光彩。以照耀於亞洲大陸之上。毋使一誤再誤。終罹亡國之禍。以爲歷史前途茫茫。排山倒海之偉業。俱擔荷於今日學生之七尺軀。則對上等社會所負之責任。重也。下等社會爲一國之主。人如何使完其人。格如何使盡其天職。必養其獨立自營之精神。而後能爲世界之大國民。以立於萬馬奔騰。潮聲洶涌之競爭場。而不踣今日之學生。即下等社會之指向。鍼也。則對下等社會所負之責任。重也。學生之位置。既如彼。學生之責任。又如此。其所以稱其位置。盡其責任者。當何如。愛國少年曰。今日中國之學生。若甘爲奴隸。供外人之驅使。甘爲牛馬。待外人之鞭撻。乎。則吾緘口。搖舌。不復言矣。苟非然者。則請讀美國獨立史。觀十三州民之團結。讀法國革命史。觀約各伯俱樂部之堅忍。讀意大利獨立史。觀加富爾馬志尼加里波

(0177)

論說
的之激昂讀日本維新史觀吉田松陰蒲生君平高山正之之慷慨考古人已演之活劇登今日新創之舞臺是則吾之所頂禮膜拜以祈禱於今日中國之學生者也雖然今日中國之學生感於數千年大一統之迹知有朝廷不知有國家則無愛國心染數十代社會涼薄之風重箇人不重合群則無博愛心狂於迂儒保守之見知崇古不知愛今則無進取心墮於懦夫依賴之習能蹈人窠臼不能自樹旗幟則無獨立心震於大聖賢大豪傑之名能謙遜不能豪宕則無自尊心熟於目前苟安之計躊躇於現在不為將來懸想一飛躍之地步則無希望心浸先入為主之毒終身寄於腐儒籬藩之下不吸納新理想新道德以補其缺漏則無懷疑心習聞瓜分保護之論依然燕雀處堂爭稻梁之謀不知棟折梁摧在旦夕則無知恥心瞠於天空諸星旋轉之理不知軀殼之在塵世為至小不可名狀之點而實貿然戀此數十年之光陰不自覺其靈魂界則無敢死心總此數大端皆亡國之現象而學生乃備有之嗟乎嗟乎學生之位置之責任如彼其重而其現象乃如此天乎天乎國之亡也種之奴也伊誰之咎哉伊誰之咎哉

(0178)

吾請為學生更進一解曰二十世紀之中國學生之中國也其興也惟學生與之其亡也惟學生亡之不見夫各國外交競爭之點集於中國乎彼其法律之學列為專科經全國學生之歷年研究歷年發明乃挾其鷹犬之手段屢試於中國今則治外法權儼成敵國公私約章顯攘主權而教案迭起尚未知所終極嗚呼彼以法律之學生睨睥於中國吾不知中國之學生何以應之也則不得謂亡國者非學生也不見夫各國陸海軍競爭之點集於中國乎壁立如山嶽駕駛如飛電擁數萬眾之艦隊以擣奄奄待斃之睡夫國誰能禦之數十年來之屢經鉅創顛扑不起者坐是故也蓋彼之士卒將校無不由學校訓練而來故以海陸軍學生之力稱雄海外據人土地無唯視吾中國學生之羸弱不武者何如矣則不得謂亡國者非學生也不見夫各國農業競爭之點集於中國乎國內之鬱積厚者其膨脹力乃愈大未有生產不發達而能雄飛於世界者也同一畝地彼之所獲優我數十倍蓋由農學勃興經專門學生之苦心闡發而後歷日歷年有進步嗚呼視吾中國學生之盡為分利者何如矣則不得謂亡國者非學生也不見夫各國工藝競爭之點集於中國

(0179)

論說
乎機器製造吾且弗論而開礦山築鐵路實為滅國之新法鑛權路權所及之處即其國權所及之處蓋彼有如織如林之工學生而我獨無也則不得謂亡國者非學生也不見夫各國商務競爭之點集於中國乎以大資本家亡人之國者英之東印度公司其前鑒矣今自帝國主義之躍出商戰之烈遠倍於彈烟砲雨各國以商務學生搏飛於世界之大市場而中國瞠乎其後則不得謂亡國者非學生也嗟乎嗟乎昔之所謂亡國者亡朝廷耳亡一家之私產耳故君主亡之權臣亡之外戚亡之官寺亡之其下則盜賊亦亡之今日之亡國則不亡於君主權臣外戚官寺盜賊之手而獨亡於學生之身吾中國今日之學生其何以謝此滔天之罪也夫學生不知亡國之罪斯已耳苟既知之則當具武健果毅之氣慨偉大磅礴之精神愷切誠摯之肝膽明敏活潑之腦漿投身於二十世紀競爭之點從事於競爭之術以立於百折不撓之地故各國之競爭在法律我亦學法律在海陸軍我亦學海陸軍在農工商我亦學農工商彼其競爭之潮高一度我亦隨之高一度相衝相突相逐相迫而不墮於其後如是則中國可以不亡如是則學生之責任乃盡雖然此猶學

(0180)

生與外界之競爭也猶其第二級之競爭也而今日所急欲競爭之點則莫過於內界之競爭譬之有萬金之家懼其子弟之跋扈繫縛之鎖鑰之而置於幽室大盜闖至欲攫金而去其子弟苟欲與大盜競爭此金則必先與其主人競爭脫其繫縛破其鎖鑰而後能與大盜競爭也今日中國之學生猶是被重重之繫縛森森之鎖鑰也嗚呼鳥可不併力以赴於內界之競爭也
內界之競爭維何一曰權利之競爭外人謂中國素以後之時代皆黑暗時代嗚呼同矣今試放眼觀五洲其民族之昂視瀾步於世界者孰不有參政議事之權利也而吾中國之民族爾然矣雖然無足怪也彼其國民之權利皆前此一國之志士破無量頭顱暴無量肝腦流無量膏血以易之者也法民主美共和今尚未易及此矣若英之立憲由國會之競爭克林威爾實首倡之日本之立憲由自由黨之競爭板垣退助實先驅之嗚呼中國之學生可以鑒矣使英與日本至今仍未立憲國吾恐東西兩三島未能嶄然露頭角於世界也故欲併力於外界之競爭則內界之權利競爭不可不早圖也

(0181)

二曰勢力之競爭。蚊虻不可以負山。螳螂不可以當車。學生之勢力。烏可缺哉。吾聞俄國學生之勢力。能使世界第一專制之俄皇。樹白旗降於民。轅門之下。奧大利學生之勢力。能逐壓抑民權。手薰天之宰相。梅特涅。意大利學生之勢力。能退轟天震地。屢戰屢捷之法軍。嗚呼。彼之學生。何轟轟烈烈。演出世界最有名譽。有光彩之奇劇也。中國之學生。則俯首折腰。作古人之箕箒。奴而已。曰修身。曰寡過。距書。箭十步以外之事。不敢聞。也不敢問也。長此孤獨。渙散。豈能置身於世界競爭之點。而

(0182)

雖然。學生立於競爭。最激烈之點。衝風怒潮。俱足以撼動之。非有排山嶽破海浪之能力。亦烏能徑渡此惡風潮。以演其競爭之手段也。吾觀今日之學生。生於至腐敗。至惡濁之一羣中。雖或激於一時之意氣。嗚咽哀號。眦髮指誓。起四百兆同胞之沈痾。為一身無上之天職。或不經旬累日。銳氣已漸銷磨。聲色酒食之場。皆足改易其性情。嗚呼。真愛國者。發於天然之良心。口沫眼淚。無非腔內之血點。所流出。瑪志尼之著深黑衣冠。加富爾之終身不娶。高山正之之哭泣。剖腹是真志士所當崇拜。

模擬者也。而胡為蕩檢。踰閑。慣引俾斯麥路。索諸偉人之缺點。以自文。吾多見其愛國心之不實矣。而距知吾身立於競爭。最激烈之點。功未一成。尋癥索疵者。已麇集於左右。故今日之學生。第一不可不具聖賢之品格也。

有聖賢之品格矣。然富於自治之能力。未必能犯風濤。踰鋒刃。以遊行於競爭之濶途坦道也。則魄力尤要焉。昔拿破崙曰。吾一生不知有不能二字。嗚呼。此真震鑠古今。翻動全歐。大豪傑之口吻。乎。今日之學生。欲趁世界競爭之潮流。試其虎跳龍擲之技。為同胞爭自主。獨立。國國民之名譽。其間豈無百千頓挫。百千阻礙。足令志士墮心。墮魄之境。魄力稍微。即終無達其目的之一日。後世故老。弔亡國之軼事。豈不為君等涓涓而悲也。故今日之學生。第二不可不其豪傑之魄力也。

(0183)

夫魄力何自出也。其出於熱誠乎。善乎西儒孟句之言曰。熱誠激於中。何目的而。不達。故熱誠者。人間之活火也。彼富於熱誠者。有獨一無二之愛戀心。寔犧牲其。賞產犧牲其名譽。犧牲其軀命。以購之耶蘇。有平等博愛之熱誠。甘蹈殺身之禍。釋迦有度盡世人之熱誠。不戀天子之尊摩西有不忍猶太人為奴隸之熱誠。流離遷

徙於沙漠。中冒風霜雨雪。而不悔。嗚呼。安得今日之學生。以新吾國。強吾種。為獨一無二之愛戀。發表其熱誠。一動一息。一飲一啄。一思一慮。無不有亡國亡種之慘狀。默繪於恍惚中。刻骨鏤髓。不敢忘也。然不如此。終不能立於競爭最激烈之點。而不

(0184)

然猶有重要者焉。則理想是也。吾中國人。服從之劣性。根於學術上。尤為深固。一言一事。輒引數千年前之古人為印證。甘以其極靈活之腦筋。為古人納糟粕之筐篋。豈知我有腦筋。即為我製造新理想之機器乎。吾聞歐西名哲大賢著書立論。必求合天演界之公理。不惜與古人挑戰。故論理愈演愈復。雜愈復雜。愈歸於的。當不至以偏言狹義。播毒種於後人。哀哉。吾中國之學者。名為承孔道。而實則守老學。傳習數千年。盡失真孔之面目。馴至受保守主義之烈毒。服從古人以外。不敢有思想。非灌輸路索。孟德斯鳩。達爾文。斯賓塞。諸儒之學說。以淘洗之。茫茫大陸。將隨學界長淪於黑暗之中矣。故今日之學生。第四不可不其哲學家之理想也。

可以奪日月其高深。可以逾山海其名詞。可以歷百萬億年而不磨。但蒙小儒之晦蝕。霸者之割裂。至於今。仍晦冥。靈壑未顯。真面目者。則忠孝二字是也。夫忠於一人。不忠於一國。不得謂之忠。孝於父母。不孝於祖宗。不得謂之孝。今之學者。則除事一人以外。無所用其忠。故其痛亡國亡種之禍。不如其痛亡君之禍。寧殺身死節。以報吾君。而國亡種亡之關繫。俱置諸腦後。嗚呼。此外人。所以陽存吾君。而陰滅吾國。奴吾種。而莫或知之也。今之學者。除事父母以外。無所用其孝。設我輩今日所欲飲其血。噉其肉之俄英德法美日諸雄國。一旦竟滅。吾國焉。奴吾種焉。我輩數百年後之子孫。翻戴之如帝天。假其權力。鈴軛吾同胞。而猶以移孝作忠之大義。揚揚然號於眾曰。宜如此。宜如此。我輩地下有靈。視此子孫。恨不及其首。刺其腹。矣。而豈得許之為孝乎。嗟乎。忠孝二字之真理。不明。則不知國與種之關繫。重不知國與種之關繫。重則雖知有亡國亡種之禍。必不痛也。夫至於亡國亡種。而不痛。則雖有品格。何取其作木偶。雖有魄力。何取其鋤同胞。雖有誠誠。何取其事異類。雖有理想。何取其工趨避也。此倫理之辨。所以為四者之歸納也。

(0185)

嗚呼。二十世紀競爭之點。既集於中國之學生矣。其或本此能力以競爭而獲勝利也。則二十世紀之中國。乃中國人之中國。吾學生爲之支配。之爲之整齊。之不然。如印度。如土耳其。其如波蘭。如猶太。冥冥然蠢蠢然哀號於主人之前。鞭辟捶楚。血肉狼藉。誰其憐之。矣。誰其憐之。矣。嗟乎。嗟乎。吾何爲。嗚呼。嗚呼。但吾亦四百兆中之一。阿屯亦四百兆中學生分子之一。阿屯。吾恐今日不言。數年以後。若大俄。大英。大德。大法。大日。大日本。之國。號然震於耳。驚於目。禁言。論。思想。出版。之自由。三大權。則吾豈復能言哉。則吾又將更向誰言哉。嗟乎。嗟乎。今日之學生。若有爲病者。吾誠病矣。天下痛心之事。孰有過於國亡種奴者。吾今適當其衝。鳥得而不病。也有訕我爲狂者。吾誠狂矣。舉國沈沈。若醉。呼之弗應。激之弗動。鳥得而不狂。也。嗟乎。嗟乎。今日中國之學生。豈盡甘爲奴隸。供外人之驅。使甘爲牛馬。待外人之鞭撻者乎。吾願登崑崙之巔。大聲疾呼曰。中學之學生。醒中國之學生起。

(0186)

政法

憲政平議

綜觀世界大勢。近百餘年來。其足爲過去之歷史。及方今之社會。上生特色者。莫不曰。蒸汽之發明也。機械之普興也。電氣之應用也。及其他種種發達。不一而足。雖然。此皆所謂物質的文明也。是有其導火線焉。指南針焉。爲發達中之發達特色。中之特色。而實爲孕育文明之母者。則憲法政治是已。質而言之。即法治國之政治。茫茫大陸。剖爲五洲。洲或數十國焉。或十餘國焉。或數國焉。國於其間者。各從其歷史。上之關係。造成種種國體。其政治之組織也。東西學者。類皆自法理上。分爲二大別。一曰獨裁。即專制政治。專制政治者。依一人之意旨。而行國家之主權者也。一曰立憲。即制限政治。制限政治者。據規定之明文。而行國家之主權者也。實則無憲法。即爲專制政治。有憲法。即爲制限政治。法理上如此。形式上亦無不如此。無論爲君

(0187)

主國。爲民主國。爲君主國。民主國。國體未可強同也。而政體則可以二者概括之。憲法政治者。因其一定之國體。與其特有之性質。上下一心。斟酌完善。垂爲定章。合君主臣民共守之。立法司法行政。則設爲國家獨立之機關。分司三部。立國會。使人民之賢而智者。參與立法之大權。元首經機關之協贊。以行其統治焉。詳而言之。由人民中選其代表者。組織立法部。而取決於此。統治者裁可。即爲法律。宣布於衆。司法者。即所以司此者也。行政者。即所以行此者也。憲政之定義。如是而已。憲政之發生於世界也。以英爲起點。但英之憲法。迄無專條。不過散見於大憲章及諸法典之中。其他或因其習慣而成。或據其法律而定。所謂不成文之憲法。爲尤多焉。故至今言憲政者。必首英國。而求所謂英國憲法。法典之專書。卒不可得。蓋英之憲法。所謂精神上之憲法。而非形式上之憲法也。今之歌美列國。由精神上憲法定而爲形式上憲法。考其歷史。蓋起源於十八世紀之末。葉當是時也。歐洲列國中央集權之制。達於極點。其君主多恣睢暴戾。逞其壓制之手段。奴隸其人民。無所不至。朕即國家。一語實足爲其時君主之代表。人民苦之。方當痛心疾首。無可如何之時。

(0188)

適有持哲學的理論者。大聲疾呼。宣言於衆曰。人與人平等者也。故不可不享有平等之權利。又曰。民之聲神之聲也。簡明之理論。印入國民之腦中。投其機會。新其思想。作其精神。於是法國大革命之風潮。直如千軍齊放。萬馬奔馳。勃然不可遏抑。而全歐憲法政治之基礎定矣。蓋雖以命世之碩學。大家其發爲理論也。苟不合於時代之趨勢。與社會之風潮。縱陳義甚高。世之人不過以空論存之。而不甚介意焉。惟時勢既如彼。而理論復如此。盧梭乎。盧梭乎。民約論乎。民約論乎。使歐洲壓制政治一變而爲法治政治。且影響於全球焉。則雖理論也。其實力亦巨矣哉。法國之大革命也。其主動力雖曰政治。界經濟界相激而成。然其所以演出至慘極烈之大活劇。而爲歷史上留污點者。半由當時學者誤以國體爲政體。以爲非民主國。必不能行憲法政治也。故其勢不至放逐其主權之君主。不已焉。後之學者。漸知國體政體。畫然兩途。政體可變。而至於善者也。國體則不能遽變者也。今歐美各國。除俄羅斯土耳其及其他一二小國外。凡所謂文明先進國者。無不後先繼起。爭言立憲。日本效之。尤能不動聲色。而措其國於泰山之安。憲法政治者。眞二十世紀世

16

(0189)

明爲聖明因君主之暴戾爲暴戾而適成君主之一附屬物也。況國於天地其面積之大者或數百萬方里小者亦數萬其人民之多者或數萬萬人口少者亦數萬焉。一人君臨天下。一日而萬幾求其無毫髮之遺漏亦必不可得之數也。當今日生存競爭之時代內無以厚其團結之力而使人有國家天下之思想之能力即外無以厚其抵抗之力而使人有國家天下之對待之防禦政治的教育尙焉夫政治之起凡以爲國民也。由國會以至府縣市鄉村會其所議者非國民已族之事即國民對待外族之事也。天下惟利害切於身者其籌畫最詳耳目身體髮膚之愛有密接之關係存焉父子兄弟夫婦之親有最近之觀念存焉憲法政治者結合國民之智識使之影響於實際之政治而發達其愛國心其密接之關係與最近之觀念印入於國民之腦中自不覺天下國家之念油然而生也。古人嘗謂專制政治之國只一人愛國專制君主即其人也。嗚呼痛哉吾爲此哉懼

(0195)

之人民縱善治之必無進步。即曰進步不過蹣跚之進步而已。治初級之人民教之以服從之義務則可也。陷之於奴隸之悲境則不可也。諒哉斯言。然則通觀天下之大勢合較人民之程度究以何者爲適宜之政體乎。則曰仍惟憲政而已。憲政者雖非完全無缺之政治然其適用於今日之國民則固合東西學者異口同聲所樂爲贊成者也。今世界中白人以天縱之驕子其視自由進步也若吾家故物通商貿易覓地殖民日向大千世界散播文明種子足迹所到之區白人則膨脹其勢力他種則吸收其文明久而久之所謂開明程度者不過高低多寡之有殊而必非白人之所以專有也。故欲行憲政必不患無國民日本之立憲也豈不憂其國民程度之不足哉。當明治十四年詔期以十年開國會。此十年中其殆養成國民之時代乎。

(0194)

中國當重國民教育

國民何謂也。事言之。凡爲國之一民其身即國之一分子。不放棄一分子之責任者即可謂之國民。理言之。非有獨立之精神有合羣之性質有自主之品格有進取之能力有協圖公利之思想有不受外界抑制之氣魄。雖合全球衆虎狼之國環而攻之據其城池奪其土地掠其財產而未盡戮其國民則其國仍不可得而滅。今世最微末之非律賓能禦最強盛之美利堅最眇小之杜蘭斯哇能抗最雄大之英吉利是其徵也。夫國民之捍衛其國如此其力國之倚賴國民如此其要。故近數十年來世界各國莫不以國民之有無爲其國存亡之比例。差以國民之多少爲其國強弱之比例。差以國民程度

(0197)



(0196)

結果廣播國民之種子。舍教育奚由。舍國民教育奚由。國學教育之在世界上。蓋由愛主義而萌芽於十八世紀之前。由民族帝國主義而轟烈於十九世紀之後。故近日常能特異顏色於世界地圖中而號稱獨立國者。無不偏立國民學校。首重國民教育。茲舉最著數國以備參考焉。

一曰德意志。當十八世紀之初。拿破崙蹂躪歐洲。普魯西屢受其禍。割地償金。幾至滅亡。其時哲人志士咸謂欲恢復國勢。非盛興國民教育不可。一千八百五十四年。普王遂發令設立師範學校及國民學校二種。其後諸王亦相繼獎勵國民教育。一千八百七十年。普與法戰。大勝之。國人皆歸功教育。普王於是時聯盟德意志諸邦。各聯邦皆以普魯西教育制度為標準。遂同為世界上國民教育之先導焉。

二曰奧地利。奧國自一千八百五十五年締結法約。務崇宗教家之勢力。而學校尙尠進步。其大進步則在一千八百六十六年戰敗之後。全國之民皆有八年就學義務。分普通國民學校與公民學校二種。匈牙利亦模範之。而新定國民學校令。當時以奧國國民學校令為世界之冠云。

(0199)

教者。育之高低。為其民族帝國主義發達與否之比例。蓋國者國民之身體也。國民者國之性命也。國之於國民。如魚之於水。人之於空氣。然魚無水。魚立殞。人無空氣。人立斃。國無國民。國立亡。其道一也。

試讀畢。吾國二十四朝歷史。問一時之內。有備國民之精神。足以名一世。而垂千古者。幾何。乎固寥寥。而不堪屈指矣。已往者姑弗論。試尋遍吾國十八行省土地。問一境之中。有具國民之資格。足以結團體。而禦外侮者。幾何。乎則更非吾之所忍言矣。夫木無其本。而期其滋葉。水無其源。而望其成流。烏可得哉。烏可得哉。吾國苟不欲此開闢最先。文明最早。炳耀於四千年史冊中之祖國。永存一名目於亞洲大陸之上。而不造國民。則已不欲此二萬萬方里最溫和最膏腴最饒富之地。不為外人之領土之殖民地。而不造國民。則已不欲此四萬萬有奇最靈秀最聰穎最勤儉之民。不為外人之牛馬之魚肉。而不造國民。則已苟其不然。則所謂國民者。斷非今日下一令曰。凡為吾國之民。皆當為國民。以保國。明日下一令曰。凡為吾國之民。皆當為國民。以保種。循是空言。所能造成者。也必先廣播國民之種子。然後可靜觀國民之

(0198)

三曰瑞西。瑞西學制。初無足稱。自一千八百三十一年。設立學校會議。改良教員養成法。始得組織完全。以初等國民學校為入。一切高級學校根基。其最著者。為巨利比之國民學校制度。而尤注意體育。故以一。小邦而得自立於諸大國之間也。

四曰法蘭西。法國革命以前。社會教育。雖發達而不甚完全。自一千八百七十年。至一千八百八十三年之間。屢頒學令。擴張國民學校。一千八百八十二年。調查國民學校之數。公立私立。共七萬五千六百三十五所。迄今日益進步。其國民教育。殆有凌駕德國之勢焉。

五曰英吉利。英國夙尚保守。國民教育。未能普及於下流。而中人以上。特著進步。國民學校令。發布於一千八百三十九年。其教育主義。最重自由活動。故上下之情。甚相親睦。而其勢力外漸亦特擴張焉。

六曰美利堅。美為新造之國。獨立之後。重興國民學校。其制度。則以德為規模。主義。則以英為楷法。蓋其人民。鮮保守舊慣之風氣。故採擇他人之長。恒力行之。而無侯躊躇。今仍為教育上之先進國焉。

(0200)

七曰日本。日本人民。素有尚武之精神。而其教育。則全吸取於歐美。維新以前。學者溺於漢學。鮮知天下大勢。故自明治初年。至明治十四年之間。教育風尚。專傾注於智育。福澤諭吉創立慶應義塾。引導後進。實代表此時之風尚。明治六年。聘用美人為普通學校總監。其時教育家。皆喜讀美人所著之書。故一時普通教育。大概趨重美國學風。迨後屢有改革。德育智育體育三者並重。日本雖無國民學校之名。而所定四年強迫教育。實為國民教育之根底也。

由此觀之。凡國之轉敗為勝。移弱為強。行殖民拓地之謀。建自立維新之業。使其宗社在亞歐米澳非洲中得占一席。而常為乾淨土其民族在黃白黑銅棕種內得壯一色。而永作主人翁者。莫不晨夕鼓舞馨香而賀且祝曰。此享國民教育之福。而食國民教育之賜也。夫國民教育之價值之重。固盡人而知之矣。然徒知其價值之重。而不明其購置之方。無當也。請試舉國民教育之所大忌者。有二。義以陳之。

(一)忌獎勵以利祿。而污壞其人格也。吾國自秦漢以下。稍有謀略之君。即知以利祿為籠絡英才之具。而古今之所謂英才者。亦盡心熱中慕之趨之。營之競之。如蟻附

(0201)

猶如蠅逐臭而不以為恥。夫彼亦何怪其然也。其父兄誥誡之於家庭者。親友勸勉之於鄉黨者。師儒教授之於學校者。官吏提倡之於閭閻者。無不大聲而呼曰。利祿。利祿。故利祿思想。早浸潤而印於人之腦筋。此外遂無他求。今有稍識時務者。宜能洞悉此弊。掃蕩而廓清之。然吾國之羅掘民間。侈興工作。輝外堂之觀望。襲教育之形式者。得毋猶有以三年五年之依例卒業。而明示為出身之路。顯揚為勸學之方。者乎。嗚呼。循是而往。則學生甫入學。即思卒業。甫卒業。即謀出身。所謂大中小學。堂者。皆新造之利祿場也。以利祿場中之民族而望其能自立於生存競爭優勝劣敗之世。此必不可得之數也。甲午之役。臺灣割於日。今有與臺人遇者。不聞其一生故國之感。庚子之役。聯軍甫入北京。而吾國之民。今日懸大某國順民旗。明日又懸大某國順民旗。若此者。未必非前此一切利祿教育階之厲也。日本嘉納治五郎之言曰。古之教人以入官也。今之教人以保國也。吾國國民教育者。若不熟審弊端。新求目的。他日若英若俄若德若法若美若日在吾國中。夫開一大利祿場。安保吾國四萬萬人。不盡趨之若鶩哉。

(0202)

(二)忌壓制以權威而萎靡其精神也。吾國自科舉制盛興。凡文章中。有一不祥之字。一過激之語。即蒙擯斥。學者鑒之。恒以頌揚國政為第一要點。相習成風。積久則牢固而不可破。雖遇國家最可悲最可恥最可痛最可哭最可號之事。而必粉飾其說。迴護其詞。歌舞而陳之。談笑而道之。若據實而發。直言陳情。而起公憤。非顯動旁觀者之驚。即大干在上者之禁。循是以推。他日學堂大興。一堂之內。少則數十人。多則數百人。彼必愈加壓制。深慮學生之有異志。甚則讀新書。則阻之。閱新報。則禁之。其防禦學生。儼如盜賊。若惟恐學生一識國家內情。與世界大勢。而不利於國者。然則日日唱開民智。而日日禁開民智也。夫屬之語言文字者。且如斯。則屬之舉止動作。作者可想矣。設學生自入學堂之始。即受壓制。久之習以為常。而服從主義。隱隱實注於腦中。其剛健勇敢之氣。概盡消磨。摧折於無何有之鄉。一旦遇歐人壓制之。則服從歐人。遇美人壓制之。則服從美人。固亦視為適然而規。不以為怪。其貽害尚堪問乎。日本波多寧貞之助之言曰。凡觀學堂中教育之善否。須視其師弟之感情。若何。吾國國民教育者。若不痛除舊習。改正方針。則開學堂。本以救國之亡。吾恐歲

(0203)

廢巨款。養成一種不文不武。優柔腐敗之民。適以速國之亡也。可不戒哉。夫利祿與權威。為國民教育中之大障害。大鳩毒。固已吾國教育界中。何以至今。日仍而不能脫離此二主義也。揆厥原因。則施教育者。既欲用其權威。即不得不先懸其利祿。而以為餌。受教育者。既欲得其利祿。即不得不先服其權威。而以為梯。兩相欺蒙。兩相倚賴。是以教育終無起色之時。而國民永無發生之地也。教育有形質的。有精神的。國民教育其精神的也。教育有個人的。有全國的。國民教育其全國的也。苟徒摸擬形質獎勵個人。今日印度。非無學堂。其學堂中之科目。非不詳備。而於國家之滅亡。有何濟焉。吾國不注意於國民教育也。則余固可以無言。吾國苟注意於國民教育也。則請去國民之倚賴心。以養其獨立之精神。吾國民最富於倚賴心。甲倚賴乙。乙倚賴丙。丙又倚賴丁。由此可演出無窮級數。而全國之人。遂相替互消。而無一人任事。已不任事。他人得而干與之。得而代理之。此天演之公例。夫何足怪。吾國民之不能獨立者。實倚賴心為之也。請去國民之倚賴心。以養其合羣之性質。國集民而成民心。一而國本乃固。夫兄弟鬩。宜外禦其侮。鵠蚌相持。

(0204)

則漁人獲利。吾國四萬萬人。即四萬萬其心。四萬萬其心。即四萬萬其國。故外人在內地。四處經營。如履無人之境。不聞有數十百千萬人。結為團體。以預防之。而力抵之者。吾國民之不能合羣者。實忌刻心為之也。請去國民之卑污心。以養其自主之品格。人能自主。則外來之平等者。皆客也。外來之下流者。皆奴也。吾國民素不求自主。故亦無一定之主。人無論驅世界何種人。為其主人。而皆甘心焉。不自知其卑污之可恥。外人所以萬口一詞。曰支那人。有奴隸性根。吾國民之不能自主者。實卑污心為之也。請去國民之畏縮心。以養其進取之能力。天下無之立中事。不進則退。不取則舍。已退之。則人進之。已舍之。則人取之。理勢然也。吾國民樂步人之後塵。而無遠志。每舉一事。如行路然。一遇阻攔。即畏縮而不敢前。而一切固有之權利。日聽他人之得寸進寸。得尺進尺。而若行所無事焉。吾國民之不能進取者。實畏縮心為之也。請去國民之私心。養其協圖公利之思想。夫皮之不存。毛無所附。國之不立。家亦隨亡。其義相同。固不待智者而後知也。吾國民恒以顧一家一身之私利為上策。有一事而利於吾家。吾身也。雖破壞無數家。殺戮無數身。亦安心行之。故人視

(0205)

全國之利害如越人視秦人之肥瘠漠漠然而不關痛癢彼烏知夫國有不利而吾家吾身亦不能獨利也吾國民之不能協圖公利者實私心爲之也請去國民之懦怯心以養其不受外界抑制之氣身人可受抑制於公理斷不可受抑制於勢力可受抑制於法律之中斷不可受抑制於法律之外吾國民屈伏於專制政體之下蓋數千年於茲矣其柔懦腐靡之習已與性相成而幾無可醫治稍強而有力者即得提挈而左右之夫今日能受本國官吏無情之抑制他日即能受外國官吏無限之抑制而豈知受本國官吏無情之抑制猶可哭訴同人求伸公論受外國官吏無限之抑制雖欲求伸公論焉可得耶吾國民之不能不受外界抑制者實懦怯心爲之也無已更舉夫備國民之精神具國民之資格者以爲程式而此備國民之精神具國民之資格者求之今日世界則更僕難數求之吾國往昔則顧亭林所云天下興亡匹夫有責范文正之爲秀才時即以天下爲已仕是皆言國民之言行國民之行而能盡國民之天職者也吾願吾國受教育者即奉此意以受教育勿自放棄其義務也乎吾願吾國施教育者即本此義以施教育勿先誤定其宗旨也乎

(0206)

經濟

普通經濟學 續第一冊

第一編 經濟之概念

西人之論學也。於其發端緒引必下一明瞭簡括之定義。爾後皆就此定義發揮之。作者不至自相矛盾讀者亦胸有把握上患爲複雜之理論所述西書之體例如是。東人新著諸書則弗若是。獨至經濟學。多先就各種根本觀念反覆說明。始及是事與是學之定義。因是學最複雜。最難不畧窺其全豹。不足語其真意。此經濟學者之苦心也。但爲普通人解說。不先於名詞字義下一解注。將開卷茫然於各種根本觀念而亦誤會之。何從更語真諦。況名詞如經濟二字。尤屬字義非非之新語乎。故是編先將何以爲經濟。何者爲經濟學。反覆解說。以次進論。夫慾望財貨價格所有各種根本觀念焉。

(0207)

第一章 經濟

欲知經濟爲何學。必先知經濟爲何事。經濟二字之原文。英語爲 Economy。從希臘語之 Oikos romeos 二字而出。Oikos 者。家屋或地宅之意。Komeos 者。法則也。謂治家

經濟

九

之法則。使其秩序整頓。生計優裕。後日於 Economy 之上冠之以 Political 之字。Political 者。國及市府之意。旁通其意於治理。遂至適用於一村一鄉一市一縣一府一省。一國各種團體理財之政。吾國字訓。經字作名辭解。法也。常也。作動詞解。有治理之意。濟齊也。二字連用。始本於經國濟民。用之自秦始。包含富國強兵之事。爲治國平天下之手段。意義遼濶。不專屬於政治理財。近今用之。無稍變焉。如近日文章經濟。日本用吾華文字之國也。始亦以經濟爲治國平天下之術。如太宰純所著經濟錄。與吾國治平略等書相伯仲。馴至今日。所謂經濟者。一身一家。皆可適用。其意爲儉約。爲計算。於國爲理財之政。西文由小推之大。日文由大通之小。變遷不同。意義尙可吻合。故日本徑以經濟二字。譯英語之 Political Economy。夫既明二字沿用之新義。則此中之包含。可得而進論焉。

(0208)

根原也。夫人各據此主義。作一定之計畫。踐順序之法。則持可久之精神。以取得天下最美備之財貨爲目的。遂演出生存競爭種種可喜可羨可愕可怖之現象。而經濟之擴張發達。即於是基焉。

今夫獠獠狂狂子身而獨立。不飲不食。不衣不處。裸身枵腹。往來於風雨烈日之下。是非最下最劣之動物。莫或能之。野蠻如非洲土人。寂滅如印度佛祖。固不能昧然。於是脫然於是與人世相背馳者也。原人之初相依相助之事。較少。經濟之發達。亦遲。自日中爲市。而不能無交易。餘粟餘布。而不能無通功人羣。往來互爲利益。而社會相相居。之局。以成人文。日進各求擴張。一己之經濟。以組織社會。保全族類。而經濟之競爭。乃日烈。若是乎。前有遠古。後有大未來。橫括宇內。黃白紅黑之種。惟此經濟之途。爲普通之原則。而莫之與易者也。

經濟之在人羣。既如是重要。而周溥至其爲經濟之原動力。如汽與電爲機。使之常運行。而不停滯者。不過斯人利己心之一端。養慾給求。既借斯人之天性。同賦昇於原始得之。則生弗得。則死利害之感觸。又切膚刺骨。而不可避。故勤勉節儉。積蓄諸

經濟

十一

(0209)

最初爲簡人經濟 人之觀念亦不明瞭。則食渴則飲。逐逐如禽獸無父子。

自安其天也。其中進步之級亦有區別。

甲種 孤立經濟。耕食鑿飲。自食其力。需要甚簡。不假手於他人。所謂渾渾噩噩。

經濟分類之法有二。一縱觀的一橫觀的。縱觀者。自上古至今。日發達之程度。不知。

經濟許階級經濟亦不知。經濟變象。然大要可別爲二。

焉豈待瓜分而後亡哉。

吾國三代以下。士恥言利。孰知絨之於口。反蘊之於心。如蟻附羶。亡廉喪恥。視彼操奇計贏。日日言利者。尤羣毒無厭。庸復知公利之爲何心。國家之爲何物哉。如是種種。充塞禹域。且位於吾支那之上等社會。

乎立。

已饑已溺。吾謂眞聖賢視人饑人溺。即已饑已溺。人云者。不過展放之圈線。已云者。不過中心之錐點。人即已。即人此量。有大小。此心無假借。且不特聖賢也。今日社會之競爭。愈激。西人尋常男婦慈善之舉。一擲動百萬以上。心非吾華。人所得夢見者。是豈好爲名高哉。亦由利己心所推暨。如展放圈之公利。心迫之使不得不然者。也。夫有利己心。以主其動力。因而生公利心。以宏其用。第二原。而經濟之道於是乎立。

(0211)

美德皆自此一念而發生焉。此一念之愈趨愈進。達於極點。遂分爲二。一私利心。貪慾無厭。鬼域百出。鄙陋吝嗇。放棄廉恥。舉凡國家社會無所動於其中。甚至族黨親舊亦棄之而不顧。社會如是。必至生產停滯。且不敢豐登。能爲生產之資本。故流民日滋。風俗敗壞。盜賊橫行。國家破而私利之人。乃至受禍。愈烈。象以齒而焚身。無克獨自保全者也。一爲公利心。此心似與利己心相反。而實否也。公利即爲己利。趨公之利。正所以謀己之利。不見夫鄉里乎。家給人足。雞犬不驚。居此者。乃得而安處。也不見夫國家乎。財富兵強。外侮不作。生此者。乃得對於內而有可享之權利。對於外而有立足之地。步。此惟身履異域者知之最悉。商人學生。論舉動。迥異內地人士。非異俗之易染也。其生哉。所願置身處。古來聖賢豪傑。犧牲一己之利益。刀鋸不足懾其神。鼎鑊不足死其地。一再致思焉。心前仆後。繼務求得。而後快。庸衆無識。或曰。是巧用利己之道。而求名也。庸詎知目的既達。即於齊粉之身。加以至極。無復加之。謗吾知既死者。瞑目於九泉。未死者。仍接踵於一地。熱血噴湧。鐵血橫飛。既以棄身命於並世而生之人。豈遑計聲名於千秋萬歲之後。剖其腹而觀之。不過一片公利之熱心而已。人謂聖賢視人饑人溺。如。

(0210)

兄弟夫婦之倫。無往來冠昏喪祭之用。所謂原人之原始時代也。次則家族經濟。一人之力不足供所求。於是結男女爲夫婦。男耕女織。相互衣食。父子兄弟之關係。逐漸分別。遂合大家立一家。長各人分致生產。家長收其所得。還以衣食。各人吾國此級綿亘最久。至今猶以數世同居爲美談。然究不能達進化之公例也。私積公積紛訟不休。以是破產者比比也。子孫賢智。取其所得。以爲公積。不足服生產者之心。適以灰生產者之氣。子孫愚不肖。益復仰食他。人無所事事。且資以爲遊蕩荒淫之資焉。其關係於一家猶小矣。而國家坐是之故。多銷費之人。少生產之人。其致貧弱無疑。風俗誤人如是。如是夫。分家之制。不密則生產之力不盡。當今之世。其分家愈密者。其國民之生產愈衆。而國愈富。如北美合衆國家。家庭之內。妻與子皆別自爲收支。子之生也。與以金錢爲之生利。以供入學。衣。育或醫士。或銀行。簿記。各職業。類皆有一技之長。德意志民法。許妻得有私財。是其徵也。如父對於子之義務。惟有念餘年衣食教育之費用。之擔任。婚嫁皆須自理。父之家產不必授之子。如是則人競自立。趨公之心愈熱。計誰不競以其產業作資本。或慈善之用哉。一切卑鄙。依。

(0212)

乙種 社會經濟。人類不能孤立而獨生也。必與其他之人。類同組織。一社會已爲其社會之一員。分功易事。取社會所有以供之。已即以已之有餘。補報社會之不足。故已與他之社員。指同在一有二種意義。結成親密之關係。

(甲)世人汲汲營營。經濟也。非但爲一身。凡不能營經濟者。皆賴於營經濟之人。如。

(0213)

老幼廢疾是也。

(乙)吾人所需之物如衣食器具屋宇不知經幾許營經濟者之手始得輾轉而供之我則他人需己之殷亦當如是。不然各不相謀而人類或幾乎息矣。

有此二種關係而社會於以團結。若其經濟之結形如左。

(一)國民經濟。全國之民同立於一完全主權之下各盡其力之所能以求自助。自養之道與相助相養之益於是合併個人結大團體從事生產。農工商轉運等皆謂之生產詳後生產出而與各國之實業戰擁一主權智取力奪務以經濟政策橫霸天下吞併全球今日之世界正此經濟最烈之世界也。

(二)世界經濟。打破國界合為大同各競一業以相保衛不相侵漁。此事實施當在數世紀西入以百年以後而今日萬國郵便聯合會并學者提議之萬國共通貨幣制已發其端者也。

夫經濟發達必經如是之階梯而各國之遲速隨其文化故難確定其何時代當為何種經濟如近日萬國大通形狀瞭然其中有在個人經濟時代者有在家族或家

(0214)

門經濟時代者有在酋長經濟時代者有已進於國民經濟時代者夫國民經濟既發達則凡在孤立經濟圈內者皆不能仍如前日優遊歲月足以養身遺後也赤狄黑奴不絕如縷印度埃及轉瞬亦將煙銷火滅吾國果何如乎人力非不衆地力非不厚開化非不早而永世永年不能跳出孤立經濟圈限之外是今日二十世紀實吾國生死存亡之一大關鍵而其功其罪皆於生此數十年之吾及與吾並生此國之同胞之身而課之者也吁可畏者國民經濟可企者國民經濟可敵者國民經濟試與吾同國之人擴其胸襟放其眼界一高瞻遠矚今日最盛行之經濟所謂橫觀的是也。

橫觀者舍過時與不及時之現象獨加研究於今日之出色當行者大別為三。

甲種 私人經濟。求利益於一己執一有益國民之業食報於國民是國民經濟之單位。如珠之以顆金銀以兩銅鐵以斤為單位十百千萬萬積而算也而凡各種公司各種團體雖合無數之人然既為同一之經濟法律上仍以一私人之人格。有官徵意視之此種經濟其大部分皆受利己心所統治故不可不以公利心制限之今日社會問題所由起也。

(0215)

此與個人經濟異者個人則供求皆取辦於一己此則其目的在個人而實因此個人組織社會。

乙種 公共的經濟。復分為二一為都府經濟。即地方自治之財政一為國家經濟。即國家之財政也。此雖近於強迫之行。為然實國民經濟所賴以維持者如租稅是也。故國家愈文明國民愈不以為強迫而樂輸巨額就各國租稅統計表可得知之又如郵政電信鐵道銀行國債皆做箇人之營業且占其最優最腴之部分人不以為與民爭利且惟恐不發達焉豈開化之民性獨異人哉蓋其公共之團皆國民合意組織而成其收入之數除皇室止供三百萬官吏俸給外一點一滴皆為國民計安寧與教育禦外侮防腐敗舊害所費每年有豫算歲出歲入諸表宣告於議院。有未經議院允許者轉告於出錢之主人翁小而言之如吾國各省之會館幾見有會館之值事敢肆鯨吞而會館之會員不樂輸將哉

丙種 排外的經濟。前二者既相互而助長國民經濟之發達企於絕頂。一國天然之財不足供國民之貪心不得不優占外部之財以塞無抵止之慾望絕無迂談仁義放棄無主之物而不取者也。然外界之財豈能攘臂而奪之者哉必也同

(0216)

一領土內之國民所生過量之財產以之為外界之財之價值而取之如外國輸入品何一非國民終歲勤動所得之財以之交易而得之者哉是非所論於野蠻之國執土產以易熟貨者也。

有上三者之原質而國民經濟之支體具矣及其茁壯對外的經濟愈復貪復而不

可制經濟政策遂至橫行於大陸也經濟政策之要素有二。

(一)在一定國土之內盡其力之所能務生產多數不可思議之財。

(二)將國民所得之財分給國民之時務多歸之國民使各人皆能給其欲企業之人勢力之人當先遊民後之以獎勵生產之人。

經濟政策本此二原素督國民之生產其於國際之貿易獎勵輸出或除其稅或助之款或為之後援保護不一其道而外國品之輸出擇其妨礙於本國工商業盡力妨阻是經濟政策之本領也。

(0217)



(0218)

實業(農學)

農學分類

美哉。中國據大陸之地。處溫帶之中。其氣候宜其土地。適其人民。勤儉而耐勞。固四千餘年相傳重農之國也。商君墾土之篇。管子壤土之辨。又古時相傳之農家言也。吾國之學。遁於空虛。故事事落西人後。獨重農學。派發達於周時。諸子雖取今日歐西奎士尼之學。說衡之終。不能出其範圍。不可謂吾歷者之一光彩也。惜乎秦漢以降。競逐於末務。開敏之流。不屑從事於此。而胼手胝足於田間者。又皆蚩蚩。渾屯弗知。講求遂使斯學中絕。西人今之治斯學者。且將傲我以所不知。私心病之。欲發達斯業。反諸隆古。爰分門別類。畧述大要。以爲講求斯學之基焉。

(0219)

一日氣象學

夫天地間之物。生無一不賴地球圍繞之大氣以爲生成者也。特吾人日常優游其

間而不及覺。蓋大氣之中。有多少要素包藏焉。要素惟何。即溫熱光線風雨等是也。至於溫度水濕風等類。尤爲農家所關要。

溫度 溫度之高低。各處不一。其所以不一者。每因各處之緯度無定。緯度高者。則溫度常低。緯度低者。則溫度常高。試觀地面之位置。有太洋。有湖沼。有山嶽。有豁谷。有大陸。有島嶼。位置不一。即緯度之高低。不同。緯度不同。即溫度有差。今試由海面計算。每緯度愈高。則溫度愈低。其平均。每在百八十三尺以上。則溫度減一度。(以華氏寒)如熱帶地方。至一萬四千尺。或一萬六千尺者。則爲永久雪界焉。故有平地與山地同一緯度。其峯尖常暖。至峽間之低處。則較寒。此其故何也。蓋由大氣之沈降積留所致。往往由山腹以下。而寒重焉。更有同一緯度。其山嶽之斜側面。寒暖畧有不同者。此無他。陽面與陰面迥殊耳。陽面屬南。陰面屬北。概言之。最暖者爲南。次則東。再次則西。最寒則爲北矣。故地中之生物。變態無常。多由各地之氣象狀態不一。即如植物。繁茂于熱帶者。或經溫帶而進于寒帶。即漸次減其生長。甚至於滅絕者。有之。此其地之不同者也。亦有同一地方。同一栽培。同一種類。

(0220)

農學北湖

緯度

赤道度下
之高度

平均溫度

標準植物

第一赤道植物帶	〇—一五	〇—六五	二八—二六	棕櫚、甘露
第二熱帶植物帶	一五—二三	六五—一二三	二六—二三	無花果、羊齒、甘蔗、咖啡
第三亞熱帶植物帶	二三—三四	一二三—一八五	二三—一七	蒲桃、樟、棉、橙、茶、甘蔗、煙
第四溫帶植物帶	三四—四五	一八五—二四七	一七—一二	玉蜀黍、葡萄、蜀黍、橄欖
第五冷帶植物帶	四五—五八	二四七—三〇八	一二—六	穀類、潤葉樹、樺、牧草
第六亞寒帶植物帶	五八—六六	三〇八—三七〇	六—二	唐檜、落葉松、柳
第七寒帶植物帶	六六—七二	三七〇—四三三	二—〇	柳、樺、杜松
第八極寒帶植物帶	七二—九〇	四三三—四八〇	〇以下	蘆荻類、地衣類

(0221)

大氣之水分。最富水分。則雨多。然亦有地方因氣節而雨者。或僅于冬期而雨者。或竟年常雨者。或終年不雨者。如斯等類。皆屬緯度與潮流之原由也。凡大氣中之水分凝結。其中含有多少養料。可以供植物生育之用。此農家營養上所萬不能缺者。然若過多。則雨水亦多而溫度低。與植物之萌芽未免有損傷。如雹霰類之降勢激烈。則于植物之形體。即多防礙。此農家所宜預防也。

風。風之關於農業者。亦不一而足。如溫度高低。大氣乾熱。每因颶之方向而定。風若自暖地來者。則溫度高。自寒地來者。則溫度低。又由海上來者。則濕潤。由陸上來者。則乾燥。至于力之強弱。其中又有損益之別。力軟弱者。則可送多少養料于太氣中。以供植物生育之需。或為雌雄之媒介。力強盛者。則為風風暴風。土砂。飛掩草木。挫折百物。多受其害。故暴風雨之患。亦農家所常慮及者也。

一日土壤學

土壤如何發生。如何變化。窮其淵深。斷非一朝夕。能畢其說。茲就與農事相關係者。如土壤之原由。土壤之分類。土壤之成分。土壤之性質。土壤之肥瘠。約畧記之。

土壤之原由。地殼之最上層。以供耕作之用者。則謂之土壤。大概由表土底土二層相合而成者。

表土即破壞之岩石質。與動植物之遺產物相混合而為栽培之利用。即所謂供耕作之最上層者。其厚薄不一定。厚則尺餘。薄則不過三寸耳。

底土者即表土之次層。通常岩石之上一層之土壤。此土壤多由農器攪亂。其質堅硬。其色澤亦多與表土不同。

表土與底土。各含有多少有機物質。然表底土較土所含尤多。

表土與底土之區別。表土即底土之腐蝕者。低土即岩石之分解者也。

若取草地之土壤層。詳加核査。則並見有五種之土壤層。最上層。為植物根葉之壞敗而成者。名之曰草土層。其次層。常薄。次則為壙土層。亦不厚。其所成之。由植物敗壞之質而成。第三則為表土層。四則為底土層。五則岩石層。

土壤之分類。土壤種類。或為岩石分解積留而成者。或為流水所沖積。迂蓄而成者。種類不一。前者為定積土壤。後者為漂積土壤。二者無論何屬。總不外粘土。

(0222)

(0223)

壤土。泡沸土。石灰土。砂土。礫土。數種而已。茲數者即為土壤之理學的組織之基。

實業(工學) 續第一冊

第二章 電氣之傳導

第一節 導體及不導體

電氣因電動力。流行物體內部。若熱力然。務期全體溫度平均而後已。但隨物體之性質而傳導率有難易之別。焉金屬為最易傳導之物。故謂之電氣的良導體。此外非金屬。為不良導體者居多。至若封蠟玻璃橡膠等物。於電氣毫無影響者。謂之不導體。試就實驗上言之。取發電機。以封蠟棒之一端。接觸其間。此端即感受電氣之性。吸引紙片燈心之現象。可以目觀。然此端而外。如他部分。電性絕不存焉。若以金屬棒之一端。相接於發電機。則此金屬棒。任取一部。而試驗之。吸引紙片燈心之現象。在在可見。此即電氣傳於金屬棒之全體。無容疑也。雖然人體。亦導體也。人持金屬棒。電氣每因人之立於地上。而傳散地中。不得見此現象者有之。是宜以封蠟玻

(0225)

(0224)

一萬八千餘里。一大導體之球耳。故由人工造出之電氣。無論其力強大。若何而與至大無外的導體之容量。相較終歸微弱。也是則電體相接於地。而電氣消散地中。不長留其跡者。又奚惑焉。

第二章 接觸電氣及摩擦電氣之說明

上章第一節。接觸電氣。因異性之物體相接而生。已言之矣。其實接觸電氣。於不導體之間。殆無現象。可識也。蓋一般物體。其固有之性質。與他物體相對待。非吸陽。則拒陰。非吸陰。則拒陽。而有一種力。生焉。此謂為物體之接觸力。接觸電氣。實因此理而起者也。故在不導體中。陽與陰。本屬兩種電氣。因接觸力所感。遂不得而分離也。然則接觸電氣。謂生於導體之間也可。

摩擦電氣。則異是不生於導體之間。而生於不導體之間。導體之於電氣。使之流動。自如其間。生存電氣。直相和平。摩擦力雖甚強。終不能留電氣。跡而不導體。雖於接觸力。微生電氣。若互相摩擦。則其發生電氣。不能為之和平。和其強。可得次第而增加焉。故導體與不導體相摩擦。而電氣之發生。更無論矣。試就發電之物列表如後。

(0227)

璃等物。作金屬棒之柄。直接電體。人體為之。間接電氣。不致外逸。而與人之導體。得以無緣。因此作用。封蠟玻璃等物。又謂之絕緣體。

電氣之傳導率。其難易。不僅關於物體之性質。同一物體。有時傳導率大。不相等者。溫度高低之差。有以使之然也。然平常之溫度。物體中最易傳導電氣者。為純銀。其次則為純銅。今取各種物體而比較之。列表如後。其傳導率之難易。即如其次序焉。

良導體

銀 銅 金 亞鉛 白金 鐵 錫 鉛 水銀

木炭 酸類溶液 鹽類溶液 海水 純水

半導體(不良導體)

肉體 綿 乾材 大理石 紙

不導體(絕緣體)

油 陶器 毛 絹 封蠟 硫黃 樹脂

夫地中各局部之性質。雖有不同。然就理想上言之。無非一導體耳。地球無非直徑。

(0226)

異。如銀為一四九二。銅為一五八四。鎂為九六三六。水銀為九四三四。是也。銅之抵抗甚少。幾與銀同。其他金屬。遠而上之。且其價亦廉。故導線之用。惟銅居多。至緊要之處。則以絹或橡膠等之絕緣物。蓋覆其間。以防電氣之散逸。此謂之絕緣導線。有此導線。電氣雖流行於內。而不知者自外觸之。亦無危險之虞也。

第四章 電動力抵抗電流三者之關係

電氣有調和強弱之性。使其平均者。不獨於陰陽兩電對待之時為然也。大凡有電壓之差。電動力因之生焉。若其間有電路為之交通。則電流自起。其流行之向。必自陽而陰也。但抵抗為電路之一障礙物。起於一定電動力之電流者。可隨此而增減。即抵抗大者。其電流弱。抵抗小者。其電流強。若導線之抵抗不變。則電流原隨電動力之大小。可得而增減也。定則如後。

電流與電動力為正比例。與抵抗為反比例。

(0229)

接觸電氣發生之物

亞鉛 鉛 錫 鎂 銅 銀 金 白金 石墨

摩擦電氣發生之物

毛 象牙 玻璃 絹 金屬 硫黃

第三節 抵抗

電氣傳導率之難易。由物體固有之抵抗力。而生故。抵抗力少者。為電氣之良導體。抵抗力多者。為電氣之不良導體。然導體之內。電氣流動之狀。如液體之流行管內。行人之往復道中。管徑愈短。摩擦愈強。地幅愈狹。障礙愈多。電路之有抵抗。亦猶是也。路廣而短。抵抗力少。則流動之速度。路狹而長。抵抗力多。則流動之速度。遲。故電氣之抵抗。與導線之長為正比例。導線之直截面為反比例。而增減者也。試設代數式以明之。

甲—乙

如上所示。天為抵抗力。乙為導線之直截面。內為導線之長。甲為常數。隨物質而。

(0228)



(0230)

理 科

植物學

續第一冊

篇中名詞中國書中多未經見以其理自西人發明更之恐失原意姑就日人所譯者仍用之閱者諒焉

第四澱粉粒

生於葉綠體內。分同化與貯藏兩種。貯藏澱粉初僅白色體中之一微粒。日以增大。又因外感之加。漸次溶為液汁。遂能透過各部之細胞膜。若芋若甘藷是也。一可供人之食用。一即為他日發生之養料。有圓球形。有橢圓形。有多角者。有骨狀者。又有單粒複粒半複粒之別。單粒形如蜂殼。中有核點。輪皆環核點而生。通例偏於一側。輪與輪之間。含有水。無水之處。輪常明。有水者反是。複粒。兩極各一核點。輪。可劃而為二。半複粒。其核點三四不等。必外有大輪一道。總縮全體。大輪之核點。仍各有數輪繞之。但不能明劃其界限也。同化澱粉。係原形質中一切無機物質。因炭氣之作用。相結而成。其形頗小。僅現於葉綠體之中。所以別於貯藏澱粉者以此。

(0231)

細胞膜

第八硫黃 今試以硫黃細菌。用顯微鏡檢之。其光屈折而最強。形頗小。原此細菌。自外界取硫化輕氣。與養氣化合之。變為硫黃。再由硫黃與養氣化合。遂成硫養。第九細胞液 細胞盛長之間。外部漸增。內部漸涸。凡原形質中空之處。彌之無餘隙者。細胞液是也。富於溶解性。若糖質。若衣六林。若單林色素各質。用化學分之。或為赤褐色。或為針狀結晶體。或為黑色。或為青赤紫色。皆此液之明徵也。

此物主成之原質。概由含水炭養。合和而成。發生盛時。體積亦增。面着條痕。用鉚液浸之。其痕益顯著。且膜與膜相交之間。體圓而質厚者。多成三角形。四細胞相交。成四角形者亦有之。全體之生長。實不一致。生機最盛之各部。與生機已歇之各部。相去日遠。已歇者必至為最盛者所沒。自表面視之。僅餘最細之一膜孔。或為圓形。或為裂形。或為橢圓形。若梨中所含之石。細胞每一膜孔中有數分枝。達於各內部。又松柏各木質部。每膜孔中。隔以薄膜。常孔門處特厚。外眺之。皆着輪形。原細胞接近之處。生機既盡。時膜內所餘。悉集為斑紋。即為異日導管之本。計此膜中分三層。外

(0233)

第五糊粉粒 此粒生於有油之各植物中。若胡麻發生之始。始乳中往往含之。即蛋白質之變質。初為液體。均盛於細胞之內。成滿月形。間含小球各一。每球之中復含有有機物質及磷養與鉍各質。與球並處。占全粒之大部者。為結晶體。或菱形或五方六方形不等。液體既凝。固。空胞間所成之小圓體。即所謂糊粉粒也。其不含油者。若豌豆蠶豆之類。皆雜出於澱粉粒之間。他日種子萌達時。同為養生之一原料。與澱粉粒無以異。

第六碳酸石炭 凡百植物。皆含此質。或存於根。或存於皮於葉。有長形若絲狀者。有由無數之菱形結合而成者。此外若硫化炭素。則獨成於藻屬細胞末端之空胞內。原其故皆有關於生理。攝外界之物質。供內部之滋養。其不用者。或不能汲之於外。遂長留此細胞之間。故一枯一榮。而無端之變化。因之以起。

第七油 此質概存於子實之中。但莖稈間所在多有。亦貯蓄物質之一。為用至廣。初僅絕細小滴。漸次積為大滴。分斯鐵阿林。巴爾迷諸。俄列衣三種。若菜油。麻油。橄欖油。罌粟油。皆成於俄列衣。椰子油則成於斯鐵阿林。巴爾迷諸也。

(0232)

爲初生管一切新物質。概蓄於此。次爲中生層。又其次爲後生層。發生之力既不齊。故成爲輪狀者。謂之輪紋導管。螺旋狀者。謂之螺旋紋導管。網狀者。謂之網紋導管。階狀者。謂之階紋導管。其他由栓質而生之栓皮。亦出此膜中。褐色。饒於彈力。性避水。久生之植物。表皮間多含之。防水氣之耗散。若瓜哇薯外皮。皆由此成。今試以去皮者與未去皮者較。經十二時。其發散之水氣。視未去皮者。成六倍之比例。此外復有所謂粘質者。凡菓核成熟之後。堅不可破。多由此質之爲用。橘柚瓜屬。即其例也。又有存於內部之細胞間者。豈科植物發芽之初。胚乳中輒見之。又水草之體面。時着粘皮。亦粘質之一。彼參天蔽日。其形古其質堅之大木。每細胞皆具有厚膜。中亦分三層。惟後生層之原質。盡含纖維素。不雜他質。而砂養與修養石灰炭養石灰。往往貯之於膜壁。貯之既多。膜亦增厚。竹節禾葉之堅銳。即含砂養之微。桑椹皮樹含養石灰極夥。葶麻葫蘆。含炭養石灰極多。此膜之外。更有角皮。與膜之區劃甚明。若氣孔各部。皆敷於表皮間。防水氣之耕散。與栓皮同。韌皮細胞膜。其木質之存與否。各從其類。形頗長。其爲用也。能遇強力不斷。木纖維亦與韌皮細胞相似。稍短而厚。

(0234)

興醫學通

緒論

今世士夫。痛吾國之爲病。夫國也。莫不兢兢。目營營。而謀所以治之。乃扶其病源。書其病狀。曰。是吾國之智之錮也。是吾國之德之偷也。積此二因。遂無所挾持。以競爭於天演界。於是魁人傑士。奮發興超。或撰報。或興學。或譯書。或遊學。而教育政法兵農工商經濟諸科。皆所講求。其於藥。吾國之方法。蓋幾備矣。雖然。吾聞之。凡一國之進於文明。其所綜合之要素甚多。缺一不可。而其大要則區爲三。曰智育。德育。體育。三者並施。毋或偏廢。則民生自優。國勢自強。反是則未有不衰弱者也。蓋軀體者。宅智德之府也。神經者。啓智德之機也。精力者。作智德之器也。軀體不壯。神經不靈。精力不固。行一事。焉或氣餒而中止。習一技。焉或力憊於半途。人人如此。

(0235)

醫學

國家隨之皮之不存。毛將安傳。則雖欲達其智育德育之目的。而有所不能。今觀吾國之所亟亟者。皆在於智育。次則德育耳。至體育則尚未問津也。是何異鑄鼎而缺其一足。冀其自立。豈可得乎。夫歐美民族之所以偉大。雄視五洲者。豈偶然哉。彼自希臘以來。即首重體育。以養其國民堅忍不拔之氣概。而智識教育道德教育亦因之進步。其教育家有言曰。健康之精神。宿於健康之身體。誠哉其言也。雖然。體育非可以空言論也。欲收其效果。必種其原因。原因非他。講明醫學是已。人之血氣體力。所以強健不羈者。其先也。由於產孕之善。其繼也。由於育嬰之良。其終也。則在治身有道。保身有法。凡此諸端。匪醫莫由。又況人也。質點相搏。結之物也。朝經夕營。必有戕賊之時。若非醫輔。相生氣。戰勝客邪。則雖堅強如獅象。亦恐不免於危殆。故曰醫學者。體育之原因也。夫天下不持寸鐵而殺人者。惟師與醫。庸師塗人之智。戕人之德。殺人心者也。庸醫草菅人之一體。殺人身者也。然心之被殺也。易。良師焉。猶或可以生之。身之被殺也。雖起利緩。於目前亦不能續其命。則醫安可不慎重視之哉。范支正云。不爲良相。必爲良醫。吾國士夫。苟欲爲國民久遠計乎。則當自興醫學始。

(0236)

第一章 醫學之位置

欲興醫學。不可不先明醫學之位置。中國動以巫醫並稱。又以醫卜並稱。此大謬不然之說也。夫巫與卜。無學足稱。最荒渺之職業也。妖由是興。信之足以亂政。害民載諸史冊者。不一而足。醫則必合十餘種之學術。十數年之經驗。始能從事。要而言之。醫者實驗之學也。毫無虛僞。存乎其間。雖世人多以形下目之。然高尚如哲學家。亦不能不假道於醫。以充其理想。康德達爾文斯賓塞爾蓋哲學家之目。經手營窮精妙。慮者大都。不外保身治生。經國利民之道。夫苟不知吾身之所以生。則焉知一羣之所以立。不知壽命之所以彌。永則焉知國脈之所以靈。長故言哲學者。必以醫學爲鄉導焉。至今而醫學遂爲一大科學。他學科蓋猶瞠乎其後矣。

第二章 學之內容

醫之爲道。治病爲最。然病恆萬變難守。一宗男女老幼體質本異。東西南北風土各殊。且病雖一部全體所關。不善觀察。焉知治理。生死所繫。豈容虛莽。是故治醫者不

(0237)

可不博習諸學焉。夫不知天地歷史諸學則不足知古今之變遷風土之異同。不知博物化學則不足以知雜物之博大化機之殊能不治物理數學則不足以審因果之相生而察必然之數不治動植物學則不足以考萬物之成迹而求生生之理。徵驗於解剖所以明人身之地理也。研究於生理所以考人身之歷史也。若夫內科實屬內政外科職本外交婦人產科醫諸學校小兒科宛如教育藥物學類於兵刑。眼耳鼻喉皆有輔翼人身之功則似經濟凡此諸學雖各為專門然首貴會通夫而後始可與言醫學矣。

第三章 醫學與羣治之關係

醫為九流之一家以形式上論似屬技術之事然就精神上觀察之則與羣治之關係較他學尤為要焉。今僅就其最要者言之。

一與教育之關係。教育為立國之本。國運之盛衰國步之進退皆由之。教者學也。育者養也。學以成其德智養以保其軀殼必軀殼強壯而後始能用力於德智。學校者教育之公地而國民之製造所也。欲求德慧術智之國民乎則必自求剛毅義勇之

(0238)

國民始欲求剛毅義勇之國民乎則必自學校衛生始。夫校舍之備設校具之構造體育之方法功課之久暫以至飲食衣服起居息作皆有一定之標準以與身相宜。有一不合即有害於身而孱弱之兆興矣。久之必有成畸形者焉。成病體者焉。一人如是浸假而一校焉一校如是浸假而全國焉。夫至病於全國則其國勢可想矣。現在如是則將來可想矣。各國之所以汲汲於學校衛生者蓋為此也。荷醫學不明又烏從而知之而防之而治之哉。

一與政法之關係。社會既未進於文明之極點衆生相處則競爭生焉。競爭不已則死亡隨之。社會又非達於野蠻之極軌則必有持公理以判曲直者焉。雖然司法者就其生者而裁判之則易於成事若已死者則恐難為功。因生者顯象於外死者含藏於內也。近泰西醫學大明創為法醫學往往助司法者而決隱秘之疑案焉。蓋訴訟者多似被殺而剖解則實係病死又或多似病死而剖解則實係被殺徵驗既得再從而裁判之則曲直自易明晰是皆法醫學之功也。而吾觀中國之判審命案也其驗屍體從未親目悉皆委諸無學之件作醫學既所未講則死之原因自難分辨。

(0239)

於是不得不附會武斷其病殺與否恒視兩造賄賂之多寡定其為焉。嗚呼。民枉法孰有過是者。法醫不明之害亦至此哉。

一與軍事之關係。人類不能脫生存競爭之範圍則國於世界優勝劣敗適者生存亦一定之理也。而能長保此優勝之原因在養成國民之強健身體。此西人所以汲汲然守軍國民主義也。雖然軍國民主義又不在於形質上之勢力而已而在於精神上之勢力。如英初變政即講攝生德日維新首重醫學體操則練及婦人衛生則列為通課其編軍國民也必經醫師之察驗選強壯而汰其孱弱其既編為軍也又時時診察疫則防之病則除之其行軍也於軍醫之外又有看護兵衛生隊必使保其健康而後已。故其國民軀幹壯健志氣遒烈勇往無前赴國事若私難國之強盛豈不在此。

以上所列三者皆舉其最大者也。他如政治上。地方衛生。計上。病人多則職。學問上。則思想。亦皆有直接之關係。至間接上殆無一事一業之無關係也。

第四章 中國今日醫學之腐敗

神農製藥黃帝治醫此中國醫學之濫觴亦各國醫學之元祖。發達之早可謂冠絕五洲矣。然內經素問既經居多識之者比為道家燒煉之書甚且目為景教傳教之經雖然此不必為先輩諱也。野蠻時代之理想僅能如是而已大抵開基之人不免草創全屬繼志之士為之改良惜中國數千年來終無一醫界之路德哥布出為先輩闢發大義為後起開闢新徑雖扁利倉公輩在中古時頗屬傑出張仲景於形式上醫學亦能開生面然或事跡有類神巫或理論主陰陽五行終未脫內經素問之範圍而能徵諸實際後之起者悉不外文治武斷兩途及其獎也不流於始息則流於暴虐實皆仲景之附庸也。此亦可見中國服從主義之一端。陵夷至於今日宛如戰國之周室雖有若無其有從事斯道者悉學帖括不成之輩無業可就始購坊本醫書一二種記憶歌訣數則藥名數十即囂然以醫自命而人亦以醫目之至全體之部位病證之名目藥物之功用各科之關係非但所未講亦且所未聞也。其有研究古書實有心得而以救大為目的者殆如麟角鳳毛之不可多得然所謂古書又皆數千年之舊說毫無新理雖精如古人亦且不能濟今日之用況不能窺其

(0241)

(0240)

萬。一。故。夫。其。人。之。鄙。也。如。此。學。之。陋。也。如。彼。而。以。至。重。且。大。之。性。命。委。諸。此。輩。之。手。以。決。死。生。是。何。異。投。薪。救。火。飲。鳩。止。渴。四。萬。萬。人。其。罹。此。危。殆。者。則。非。吾。所。能。算。也。

第五章 泰西醫學之發達

其在上古泰西學術無不出吾國之下。即醫學亦然。其時彼中亦有醫學一科。然皆託於鬼神。所謂醫師者。悉皆巫僧。若遇疾病。則謂神怒降災。人所難逃。惟外傷腫瘍。始施藥劑。或手術。餘則悉以祈禱為要素。迨醫學比下屈刺斯。希臘人生於紀元前四百七十。出世而後。於形式上始有完全之醫學。厥後繼軌並興。斯學漸暢。至羅馬醫學。盛隆之際。醫學各科。幾乎完備。大有遠駕中土之勢。及羅馬瓦解。各學悉衰。而醫學亦幾息矣。所恃以療病者。惟天主教之教士而已。此後泰西醫學。沈於黑暗時代者。殆數百年。至十五世紀古學復興。醫界之風潮。亦如雲而起。學者皆先實驗。而後理論。非但闡明古學。亦且探悟新理。其有獨闢蹊徑。為今世醫學之元祖者。則門底諾。利大。是也。十七世紀日耳曼人哈芬。出創人體皆血脈皆血管。專主治血之說。於是盡變泰西醫學之舊。十九世紀達爾文之種源論出。又大變學海之思潮。醫學界遂

(0242)

第六章 中國醫學不興之害

以。全。力。注。意。於。物。質。的。方。面。為。細。胞。病。理。學。津。液。的。觀。而。推。由。移。於。實。體。病。理。觀。加。之。格。致。學。日。益。進。步。藥。物。則。資。於。化。學。手。術。則。代。以。機。器。如。前。之。內。臟。有。病。非。解。剖。不。能。得。其。真。象。今。則。以。電。器。照。像。精。粗。畢。現。且。較。剖。解。尤。為。無。誤。又。有。一。事。非。古。人。所。未。知。亦。且。為。古。人。夢。想。所。未。及。即。顯。微。鏡。之。發。達。也。自。斯。學。出。世。而。後。始。放。出。人。身。向。有。微。細。血。管。及。微。生。物。皆。其。所。組。織。與。人。身。種。種。之。關。系。而。創。血。清。療。法。以。免。癘。疫。因。疫。疾。中。皆。細。菌。而。傳。染。病。之。原。因。始。確。百。人。中。因。之。獲。救。者。殆。八。九。十。人。焉。真。可。謂。人。為。勝。於。天。演。也。較。中。國。之。草。菅。人。命。功。罪。果。何。如。乎。日。本。醫。學。維。新。以。前。悉。為。漢。法。近。則。皆。用。西。法。矣。較。他。學。尤。為。汲。汲。其。全。國。人。民。僅。四。千。餘。萬。而。醫。生。則。多。至。四。萬。餘。人。彼。中。尤。以。為。不。足。以。是。觀。之。吾。國。則。當。有。醫。生。四。千。萬。僅。能。足。用。也。本。日。醫。學。之。發。達。實。可。驚。異。彼。中。自。謂。現。世。之。醫。學。界。他。國。而。外。皆。非。其。比。雖。誇。大。然。非。無。故。也。

(0243)

由是觀之。則中國人數在列國中次第實居第一。自道光以來。每二十年必有所減。此何故歟。吾嘗攷其原因。厥有六端。
一。由於居處道路不潔。傳染癘疫而死者。
二。由於庸醫藥誤而死者。
三。由於治法不明。束手聽其自死者。
四。由於胎產不講。坐孕育而死或胎落者。
五。由於先時危弱。未及年而死者。
六。由於災亂。不知保護而死者。
此六端者。實中國人數減少之最大原因也。中國無統計。可考。大抵每年坐此六端而死者。百人中至少亦五六人焉。其他衰老而死者。尚不在斯數。各國人數。每年除死之外。萬人中恒增益百人。二十人不等。吾國非但不能增益也。而反減少五六百人。恐不過三四十十年後。中國人數當去其半。況此三百餘兆之人。又大半孱弱。軟脆。已現死之兆。足者流。嗚呼。以此將死未死之國民。雖求其毅然自立。亦屬難

(0245)

亦未見其多。今試將十九世紀末各國人數。及每方英里人數。與每年萬人中所死之數列之於左。

國名	總人數	每方英里人數	每年萬人中所死之數
中國	三六六〇〇〇〇〇〇	二九二	五六百人
英國	三九四六五七二〇	三二五	二五八
德國	五二二七九九〇一	二五〇	二六六
美國	六二六二二二五〇	二一〇	未詳
法國	三九五二七九七五	一八九	二三八
俄國	九二二一四六四五	四八	未詳
日本	四二二二一三四二	二八三	二五二
意大利	三二一〇二八三二	二八三	二九一
荷蘭	三八八五九四五一	三八四	二四六
比利時	六四一〇七八三	五六二	二二四

(0244)

能而欲使其德慧術智與列強競爭是無異以卵投石烏得而不敗也

結論

上所論列醫學之價值其重也如彼醫學興廢之得失其鉅也又如此然而數十年來魁人傑士徒以談政說理為宗旨斯學於不顧馴至於今幾有全國成病夫之勢嗚呼痛哉如此流毒何時可挽往者已矣來者可追亡羊補牢未為晚也吾願愛國之士奮然興起提倡斯學求攝生之道講衛生之法則前章所列致死之六大原因或防諸未然或衛諸先天或治諸已著或挽諸危殆自必能拔其根而塞其源以極同胞之急難救種族之式微數年而後民力可以驟強民德民智亦可以驟進而謂不能禦外侮張國勢者吾不信也吾黨既為國民之一分子所應盡之責任萬無容辭可不能者效其力富者效其財以興斯道乎其辦法條理別有專篇

(0246)

黃河

挾七千八百餘里之迅流貫入秦隴晉豫齊魯諸州域浩浩巨浸淤為泥沙曾不足以開駛航路運輸文明之潮惟是土質相鬆水勢漂忽炎夏雨行隄防屢傾蓋不知其耗損幾千萬經費埋葬幾百萬人類也地理學家莫不道黃河為中國之憂然則今之黃河胡為作也

曰世界人口凡十五億餘吾族占其四分之一漲力之發達如此其大者實以黃河為奠定之基礎則種族上之黃河不可不作主權者司國家之鎖鑰者也吾族歷來之主權大半寄於黃河流域之間則國家上之黃河不可不作

種族上之黃河

黃河之歷史吾族最名譽之歷史也從洪荒未奠之世播殖文明於大陸日張日進

地理

地理

(0247)

侵入異族境內獨遂其物競天擇之能其人文固蔚然可觀矣然地理上之人文恆緣地文為影響則欲考吾族依黃河所建之事跡不可不知黃河關於吾族之情勢中亞細亞之高原曰帕米爾者為世界人類發生地黃河與揚子江皆導源中亞細亞之東部吾族初祖之東漸勢力何以必循黃河而下洪荒之初舟楫未興一水之隔一谷之限輒碍進步揚子江之上源若鴨綠江若瀾滄江若怒江諸流平行其間豁谷交錯隔絕行道黃河則自出伏流以來無巨浸之滙入迤河岸而南所注者皆涓涓細水不足阻文明過渡之路川無大小必有盡處兩河之間不無餘壤揚子江之上源峻嶺插天若大雪山若雲嶺山若素龍山脈絡連屬橫亘諸大河間黃河則循中崑崙山山脈之東麓曲折以入本部賀蘭陰山二山皆讓入黃河之北境脈山脈之支嶺又不能遮斷於東南當昔游牧時代人民逐水草為轉移故結隊而進者得以循序蓄衍於河濱今試歷數中原之文化何一非自黃河流域發生者乎人類第一級之進化必由游牧進於土著農業者土著之根原也黃河一帶平原瀾漫蒼蒼無極支流細川之貫輸皆足資灌溉之利其適於農業者一地土以泥沙湊合

(0248)

而成又時受沈澱之浸潤所在肥沃最宜耕作其適於農業者二黃土積於兩岸多至千八百尺可為糞田之料其適於農業者三農業既興居必定居所作必合力於是社會之團結以固是以神農製耒耜藝五穀使人民經營生計脫游牧而進於土著時代黃帝遂承之而併部落四征八討驅除異族遷其溫和者於鄰屠其兇猛者逐之北方迺畫野分州置左右大監監於萬國以奠吾族之基礎

熱帶之地生物繁殖人民易於謀生不復事事遂養成蠢惰之習慣黃河雖適於農業之區而廣漠荒寒氣候凜烈兩岸沙磧數里偶有漲溢千里腴壤悉成澤國廬居受其漂沒財產遷為子虛上古之民知識未具方慶目前衣食之幸福忽遇意外可驚可愕之事於是不得不勞力作冀得免於流離以震怖於地理上現象孕育此勤儉耐勞之特質傳遺而無替雖以無智無識處今日文明世界中猶足與白哲人種戰爭於優劣敗之場其敵也專其恐怖畏懼之念束縛心思閉塞理想人人有幸免之智慮而無獨立之精神吾族後世之滯於進化安於屈服何嘗非此現象之所感召則夫唐虞之以洪水氾濫組織部落為國家者誠吾族之一大紀念時代也

地理

(0249)

凡物之憑藉也。小則其膨脹之力。必微黃河。流域遠接揚子江。幅員數萬里。實握本部之第一平原。無大山大河為之隔障。聽人民以自在之力。次第發育於其間。其占地廣。其取物博。直若造物之故設。此一絕大平原。以胎養龐然無二之民族。其性質被其影響。遂成一種自尊自信。不崇拜外人。人格故雖以數千年之獨夫民賊。所壓抑。箱制不得自由之身。當今日之內界。如斯摧殘。外界如斯壓迫。尙不能定其前途之何如。地理之關於人事。顧不偉哉。

國家上之黃河

檢二十四朝史。凡夫詞臣。筆諛媚。皇室頌曰。美哉山河。洵帝王之所居者。曾有幾何不在此。黃河流域之內也。夫黃河。土不甚豐。水不能航。何足為吾國重。然今昔時勢不同。錮蔽時代之黃河。不可以概開化時代之黃河。交通時代之黃河。不可以概鎖國時代之黃河。

自皇古以訖。有周為吾族開化時代。其時自中亞細亞移住而來者。以黃河為根據地。王者莫都必宅中。以握形勝。故伏一都陳。帝嘗都毫。殷都毫。周都洛。皆在今河南

(0250)

結論

嗟乎。黃河所貫之諸州城。曰甘肅。陝西。山西。河南。山東。孰非我黃帝子孫所移殖之地乎。甘肅僻在荒遠。無與交通之大勢者。無論矣。此四省者。就今日已成之現象觀之。其在礦山。則陝西。河為英意二國所承攬。山西。西北部。為俄公司所採掘。英意亦握有開採之權。其在鐵道。則在黃河以北者。有自正定至太原之線。俄所經營也。有自陶館至澤州之線。英意所經營也。其貫黃河而南者。有北承修之蘆漢鐵路。英意敷設之礦山鐵路。英德合辦之津鎮鐵路。而山東一省。且全轄於德。載諸不准讓與他國之條約內。茫茫北部。不數年。將舉不便交通之地。悉進於文明。第不知所經營而建設之者。其有一為我黃帝之子孫否也。回憶吾族初祖。開墾洪荒。時與禽獸戰。與土蠻戰。不知絞若干之腦。流若干之血。始購得安全。土為我輩今日衣食之所。後人坐而安之。習於文弱。自漢受匈奴降。眾以來。胡虜難。皆於中原人民。無種族之觀念。北望蒼茫。忍令白種人。次第闖入。演其亡國新法之慘劇。擴張領土。拓殖民地。朝廷依舊而國家無存。焉奴隸自甘而種族尋滅。焉哀我四萬萬同胞。豈意長眠而不悟也。

(0252)

時評(人物秋陽)

最近之板垣伯 譯太陽報

其一 劈頭之喝破

自由。天神之化身。建設堂堂憲政之帝國。與藩閥惡魔。健鬪之老英雄。今也收其屠龍搏虎之手段。從事於平和女性的社會。以求老後之慰藉。曰。風俗之改良。曰。日本音樂之改良。曰。勞働者之保護。曰。盲人之教育。曰。女囚乳兒之保育。是殆與彼老夫。人具熱切之同情。以增進我國民和平之幸福為目的也。然彼之前世紀者。為波瀾疊起之歷史。為出入於腥風血雨中之歷史。彼者常受不忠不臣之名。彼之一舉一動。常供偵探報告之資料。彼之黨與。常日以叛逆之匪徒。富於高壓力的武斷政府。迫害之窮追之殆無虛且。而目傷於反對黨之毒。又幾齷齪。志瞋目。以長謝國民嗚呼。以當年之彼與現時之彼較之。詎非若出喬木而入幽谷耶。

(0253)

地。神農都曲阜。少昊都魯桑。皆在今山東地。唐都平陽。虞都蒲坂。夏都安邑。皆在今山西地。自周季以訖。今朝中葉。為吾族鎖國時代。其時根據已固。人民於逸豫。進取為保守。國家之勢力。雖日益發達。而民族之思想。反日束縛。而不自由。朝廷以防民為主。義都所在。必擇山河形勝。之所以易於憑險而守。或沿前朝舊都。就施其馴制。民族之術。交通之利便。與否。所弗籌慮也。綜計大都會之地。有三。曰洛陽。東漢西晉所都也。曰長安。西漢隋唐所都也。曰汴。五代宋所都也。此外不依黃河。建都者。惟明祖驅逐胡元。定鼎金陵。餘皆偏據一隅。無有握我本部之全權者。則雖謂中國一部歷史。全由黃河流域上組織而成。可也。

其在黃河系所延之平原上。建都者。更有燕京一所。負嶠北方。得居高馭下之勢。梟雄異類。實據其地。以臨中原。若安祿山。史思明。皆以崛起幽燕。用范陽。應龍之眾。蹂躪中國。以無道行之。其關係於全局之重。輕已若此矣。自有宋以來。全元都之。以迄於今。豈非其地勢使然耶。天禍中國。強俄密運。驅哥薩克之兵。而南下。駭駭馬。以黃河北域。為其勢力。圈焉。此尤撫念時勢。而憤不自勝者也。

(0251)

然彼二十餘年爲國民運動之首領。其資望尙隱重於公私間。勢力泉源之一大政黨。既離彼手而爲伊藤侯之領有。新首領之訓練未熟。往往希望舊首領之復活。故彼少動則揣摩臆測。紛然而起。而自由黨再興之風說常藉藉於國民口耳之間。

其二 時代之事業

彼者着白縞之綿服。藍縷之織袴。凭籐椅子而吸日本製之淡巴。藉以反切明亮。土佐音之談話曰：

政治界者。權勢名譽利祿及人爵之中心點。故世俗之望皆集注於此。獨至社會事業。本無報酬。無足鑒此上之慾望者。是豈非政治的退隱者。板垣伯之好個事業也。

彼以真摯篤色之目。遙注視於記者。調和三分神經。質多七分血質。多之相貌。依然據鞍矍鑠之故態。由其額際而繞頰邊者。如蜘蛛之巢。織出無數之皺紋。默示深刻而精苦之閱歷。英雄之眞面目。實足擊刺記者之感情也。

凡人物之精力大抵與其一代之事業相終始。明治初由維新政府之建設。至國會

(0254)

開設爲第一期。由國會開設至憲政內閣之組織。爲第二期。第一期時代之事業。者以立憲政體。代專制政體。國民得享有參政之全權。是最重大最困難時代之事業也。歐洲各國之國民。於此憲法與貴族爭流。君主爭與膏血。蹈鋒刃而不悔。艱難困苦。經百年之久而始得之。日本之板垣伯。明治六年始與同志提出民選議員之建設。而十四年即給與國會開設之詔敕。二十四年憲法發布。被歡迎於國民。其翌年即詔設初期之議會。其成功抑何速耶。夫憲政者。歐洲之生產物也。我亞洲國民。夙陷於專制政體之天羅地網。曾無撥雲霧而見青天之一日。彼乃倡人權之說。廢藩閥之政。移植高尚完美之憲政於我亞東三島。我四千萬同胞之民權。二千五百餘年之國脈。何一非彼之腦筋之熱血所組織之而鞏固之者也。第一期時代之事業。吾安得不於維新諸功臣中首屈一指曰板垣伯。而頂禮膜拜。馨香之尸祝之以代表我國民無窮之感謝也。

(0255)

時評

開設之主動者。我輩爲憲法之立案者。立憲政治之責任懸於足下。與我輩之雙肩。是雖不過一時欺人之甘言。而情事固實如此也。彼於日本憲政史上。留千秋萬歲不可磨滅之格言。帶沈痛天來之音響。永爲後人之紀念物者曰：「板垣雖死自由不死」。是實足代表我國民運動之大精神也。彼者始終爲政府之眼前釘。而自由黨員之陷於刑戮者。亦復無算。雖然。庸何傷乎。今日東西立憲各國政治界之競爭。全混士女熙熙如登春臺。燦爛哉文明之孔莊嚴哉文明之果。使五濁惡世一變而爲無上之天樂國者。何一非自其仁人志士擲頭顱灑鮮血以易之者也。夫欲收效果。未有不排代償者。欲求進步。未有不犧牲者。世之欲使國民享自由獨立之福者。可以鑒矣。

其三 社會改良

彼既戰勝於政治界。而國民獲有參政權。然欲養成國民完全之資格。則道德教育與實業教育。其要也。彼說社會改良之必要曰：

然社會公德者。非僅宗教家道學先生之說教。即可得而維持也。必先以矯正有形上之禮節爲必要。

彼風俗改良之手段。先注意於國民音樂。必鑄合泰西之樂譜。曲調以適於日本國民之趣味。憐盲人生活狀態。說盲人教育之必要。又熱心於鰥寡孤獨之救恤。男女勞動者之保育。英雄末路變爲兒女。慈賜我國民之受賜爲何如也。

其四 彼之人格

記者見彼之人格。無大隈伯膽識雄邁。霸氣壓人之英姿。無伊藤侯聰明闊達才情。圓熟之風神。其儀容之清癯孤峭。而端慤其辯論之明晰。而謹嚴實愛國志士之典型也。土佐人士約有二種之統系。一冷腦而敏於利害者。爲策士派之統系。後藤伯代表之大石正己。林有造等。之人格屬之一。溫情而富於理想者。爲君子派之統系。板垣伯代表之馬場辰猪。植木枝盛等。之人格屬之。如谷城子殆近於後者。然其所與板垣異者。不過主義而已。谷子者保守主義之板垣。板垣者進步主義之谷子。谷子者東洋的板垣。板垣者歐化的谷子。

(0257)

時評

五

時評

四

(0256)

日中譯稿

續第一冊

第二回

創突飛同憲開學社 敦友誼聯袂出橫濱

辨

凍雲低壓太平洋 吹浪鯨鯢氣自揚

句

中有何人牢把棹 惡風濤裡渡慈航

接着上回說那個菊坂忠元。愛了一頓悶氣。轉來又不見了膽吹。正在旁皇路側。忽聽有人喚道。菊坂兄。你站在這裡做甚麼。菊坂回頭一看。不是別人。原來是同學的。槍正芳。當即迎上去問道。你從那裡來。可看見膽吹兄沒有。槍正答道。怎麼沒看見。他因甚弄到那麼樣兒。菊坂道。說不得。慢點再談。他於今却往那裡去了。正芳道。我纔同峠明太郎。大波平介。兩兄。同路買東西。從這裡過。看見膽吹兄。坐在地下。問他的話。也不理會。像痴人的。大家吃驚。大聲喊他。纔曉得答應。說是腰和腳被個馬車

(0259)

小說

評

時

時評

六

抑尤有感焉。亞東數千年之歷史。其所謂忠臣義士者。則皆知有朝廷而不知有國家。知有君主而不知有國民。愛一旦拔擢之榮。養之恩。則徒知爲一朝一姓之家奴。走狗而盡死力。求一具愛國愛種之精神。犧牲其身。以增進國民之幸福。爲目的者。則無視焉。嗚呼。以東洋歷史與西洋歷史較之。而品評東西人格價值之高下。則吾輩不禁汗顏矣。若彼者。其倡導人權。也有盧梭孟德斯鳩之卓識。其創立憲法也。有克林威爾之毅力。所謂造時勢之英雄者。非耶。夫豈獨我大和民族之光哉。

(0258)

說

小

小說

十二

打了。走不得。當時也不及細問。就雇了一乘人力車。他們兩人招呼他回塾去了。我替他們買了東西。纔轉來。哦。你不是同他一路的嗎。菊坂道。正是。我方纔去尋那坐車的講理。原來是露西亞的參贊。見不着倒罷。反受了一肚皮的氣。我們沿路走。沿路談罷。於是同槍正芳向東洋義塾裡回來。把上回事細細說了一遍。槍正芳聽得狠是不平。說畢。不覺到了門前。進去一看。只見許多人圍着膽吹。此時膽吹却轉過氣來了。在那裡講給大家聽。菊坂看見。擠進去問道。膽吹兄。你的腰和腳不覺得狠痛了嗎。膽吹看見菊坂。即受住話答道。你回來了。我和峠明大波兩兄坐車轉來。順便到醫院敷着藥。此時好了一半。你還他講理怎樣。菊坂道。不要提起。槍正芳接着道。實是難堪。只怪我日本國際上不能與露西亞抗衡。却果我們遭殃諸兄。如果得志。誓復此仇。大衆直。辱。膽吹兄的是露國人嗎。菊坂道。是。又把去尋他受氣的話說了。合塾五十餘人都替兩人不平。有罵的。有嘆氣的。有冷笑的。有要去打露國人的。亂開關的。擾做一團。內中有姓個小劍。名富士的。年十四歲。性最急躁。却是天真的。爛慢。但見他一人格外暴跳如雷。扯着菊坂。要他帶路。往外就跑。衆方注目。只見門

(0260)

湖北學界

小說

十三

外。先有兩人站着。把他攔住。這兩人是誰呢。一個姓源名快藏。年十八歲。狀貌魁梧。舉止穩重。深。有謀略。一個姓楠。整名兵衛。與源快藏同年。性情也相像。更比源快藏深沈。潛默。分。二人見衆人鬧嚷的時節。就猜。到小劍。必要真玄的。遂同走到門外。候着。果然小劍就跑了出府。二人急忙攔着。齊說道。小劍弟。不是這般。幽葬的。你糊塗的。講打。那不是同露國人一樣。無禮嗎。來。來。我有計較。扯着小劍。又復車來。小劍還是氣轟轟的問道。源兄。楠整兄。依你們怎樣呢。源快藏答道。你坐下。聽我細細說。復又對膽吹道。膽吹兄。可去休息休息。菊坂和槍正芳。就抬身。招呼膽吹去睡。源快藏纔向小劍道。兄弟。這件事。不止你一人。不服。我們也是一樣。但是。你想想。這般樣兒。去。是打得着他的嗎。設或反遭其辱。豈不又添一層。到那時節。你又何以自處。呢。縱或依着你的想頭。將他打。丁。甚至置之死地。你的氣。却出了。那時。却弄出國家上的交涉。來。依我想來。我日本現在還不是露國的對手。除飛。你我將來把軍務極力擴張起來。與露西亞決一惡戰。那時。纔是出氣的。日子。呢。小劍忙接口道。遲了。遲了。我今日的氣。恐怕留不到那日子。呢。楠整道。不是這般說。今日。自然有今日。出

(0261)

氣的法子。若是然你那樣出法。就不是於今的時勢。恐怕氣上加氣。反出不了源。快藏道。可不是麼。氣是要出的。我與楠整是擔任這事。明日我們自然有個理論。只是不必小劍弟勞心。派你照料。膽吹兄不許離身。盡個朋友的義務。好兄弟。你說何爲。小劍默默不答。此時菊坂槍正芳招呼膽吹睡下。轉身又到來。聽得此言。齊說有理。又勸小劍應允。小劍纔稍微平靜。答道依了你們罷。源快藏又稱贊了他兩句。抬頭一望。只見在旁的人。除楠整菊坂小劍正芳外。尚有嵯明大波二人。其餘幣者。磨拳擦掌的早已不知溜向那裡去了。快藏笑了一笑道。我們也各自安歇罷。一宿無話。到了次日。源快藏與楠整兵衛相約去見露國公使。小劍還是想同去。只是昨夜已答應了。不能翻悔。只得走來。膽吹處。菊坂早在那裡同坐。問了一聲好。就在旁邊坐下。膽吹又換了一些樂敷上。覺得比昨日更好。一會正芳嵯明大波都來問訊。大家設了一些快藏楠整有識有謀。必定得志回來的精想話。又慮到恐怕同昨日一樣。只有小劍生不住巴巴的望着二人。恨不得就回來。踱來踱去。并忘記來照料。膽吹的一茶一水。俗話說的好。無情恨夜長。這一尺實在難過。好容易望得太陽偏了。

(0262)

小 說

十四

西。快藏同楠整纔慢慢的進來。小劍忙迎着問道。何如。衆人都接着。望望顏色。像狼和羆。膽吹道。勞之了。請坐。可見看沒有二人一面坐下。一面說道。見着了。也算稍微出氣。菊坂遞了兩人各一盃茶。源快藏喝着。說道。膽吹兄。你道打鞭子的是誰。原來還是本國人。是那參贊的馬丁。我們初見露公使的時節。却費了好些唇舌。纔見面。見了面。說起來是爲這個事。他還拍口不認呢。我們又平心靜氣極力伸說。請他細察一察。剛在理論。恰巧有個鬍子跑了出來。說道。甚麼要緊。就是有這事。給你們幾個湯藥錢罷了。諸兄。你們看他竟把我們當着甚麼人看待。我彼時聽了。也是氣腦。猛然一想。不如就話答話。提他一個空兒。當時對公使道。這位說出湯藥錢。想必是這位打的。不然何以甘心出錢呢。他也覺得有理。就問那鬍子。那鬍子自知方纔失言。就像是自己直供了的一般。半餉無言。我們話又一緊。纔認了帳。却追到馬丁身上去了。我想弄到本國人身上。狠是不好。但是這種狗仗人勢的收拾他一下。也應該只是不甘心便宜了。那鬍子又說了好些綿裡針的話。他們辯不贏。纔令那鬍子賠了禮。把那馬丁處了警察署。我們纔轉來的。雖然不算大翻本。以眼前地位。

(0263)

小 說

十五

論也可以了。就是這樣了。諸兄以爲何如。大衆一想。也只得如此。膽吹道了謝。只有小劍覺得太輕。又狠狠的爭了幾句。方散。到了次日。先生本川清言得曉了。心中暗喜。他們有志。雖是這麼想。面子上却不可不教訓幾句。半是壓制。半是提創。還是成全他們的意思。合塾學生。不曉這個道理。大家又嘲笑起來。一口一聲。突飛突飛。這句話是笑他們好勇無謀的。小劍聽得大不快活。源快藏諸人也是又好氣又好笑。此時膽吹也全好了。大家商量主個社。就把快飛兩字來起個社名。寓着勵志的意思。以濟困扶危。出力報國爲宗旨。推源快藏做了社長。菊坂忠元做了仲裁員。其餘是膽吹助之介。快整兵衛。小劍富士槍正芳。嵯明太郎。大波平介。一共八人。擇日開會。大家演說了許多勉勵的話。好不熱鬧。這就是究飛社的起點。後來做出大事業來。強大了日本國。還於隣國有影響呢。這是後話不提。却說究飛社立了之後。過了一年。膽吹的父親。要往清國牛莊去做點買賣。恰巧這年膽吹去卒了業。心想帶着他同去游歷游歷。定了日子動身。源快藏諸人。少不得要錢行。又囑付一番。留心的話。第一要察看露西亞在遼東的情形。大家珍重而別。自從膽吹去了之後。也時有。

(0264)

小 說

十六

信來往。這一日。接了那封信。知道膽吹又遇露人作對。所以約着商量救他的方法。到了約定的日子。源快藏在候着。不一會諸人陸續都到。茶罷。小劍把眉毛伸了。一伸。先開口道。靈西亞和我們是巨大的對頭。我想膽吹兄實在柔弱。要是我。早忍耐不住了。菊坂道。雖然如此。可也無別方法。可是小劍不待他說完。就道。可是甚麼總是我們趕到牛莊去。幫着膽吹兄。倘有意外的事。大家開個。不于休罷。源快藏道。去是好的。只是狠不容易動身。我別樣想了個方法。小劍急道。不行不行。別法不行。只有去的一條路。這回却要依我。你們不去。我一個人是定去的。定去定去。嵯明向着槍正芳使個眼色道。小劍弟去。我們自然是同去。于今只說怎麼個去法。槍正芳道。是呀。我們就是要去。也要向父母說明纔好。源菊兩人齊道。倘父母不准。奈何呢。小劍道。放賴。大波向來有個口吃的毛病。便急的道。那那那不好。快藏笑笑。望着楠整。楠整從容說道。據我想來。膽吹兄信裡意思。像是迫於父命。不肯離開那地的樣子。一人在彼。又恐勢力不敵。所以纔知會我們的。我們幾個人去。雖不有甚麼上策。然而也是正辦。不然。隔着幾千里路。遠水不救近火。發些激昂慷慨的空議論。究。

(0265)

小 說

十七

竟是有何益處呢。至於父母一邊，你們愁着不准，我說先生一邊，倒是先要說明。只要先生答應了，父母就好說了。且而本川先生和源船會社社長極相好，商量得妥當，船價還可半額呢。小劍喜的連聲道好。就這麼辦去罷。楠整又問諸人的意思，諸人都甚願意，就請源楠二人對本川先生說話。菊坂道：事不宜遲，兩兄去見先生罷。我們暫且在此候回信。兩人答應起身，快藏又進去，安置了諸人的午飯。纔同楠整一路去尋本川清言。見了面，把來意委婉說了一遍。要是別個先生，定是不准的了。這本川清言，却又是一個想頭，他想這年青的人，要使他出去撞一撞，纔曉得世界上，的事，倒可成就個大器。況且源楠諸人，又是平日信心得過的，許了他們，或者可以藉此添點閱歷。當時聽了兩人的話，沈吟一會，問道：你們去打算怎樣，倘弄出事來，你們擔任得下地麼？兩人道：學生們去看勢行事，決不致有甚麼。本川先生把頭搖了，你們總要自己想自己的力量，本事能到個甚麼地步，纔朝個甚麼方向去做。莫要招前不顧後，逞了血氣，倒弄壞了大事。身子不要緊，日本國要緊，哪切記切記。兩人唯唯。本川又道：照學塾章程，本是不准的，因為是你數人，纔破例許可。只

(0266)

是不要忘了我的話。兩人道是。又說汽船會社的話，本川也應允了。兩人告辭，歡歡喜喜的回來付眾人說了。大家都是歡喜，告別分途回去告訴父母，收拾行李。源快藏只有老母在堂，還有一個兄弟，名次耶。當大眾說話的時節，他母親早曉得了的。此時也不免訓誡了幾句。當晚無話。次早會齊了諸人，問了昨日告訴父母的情形。各家都因先生答應了，纔答應的，只有小劍父的，親不放心，同路來記付源快藏照應。又囑咐小劍必須聽源兄的話，源快藏謙遜了番。大家一齊到源船會社來，長得了本川清言的信，果然十分招呼。恰巧本日是飛龍丸開頭，眾人寫了票，進了行李上船。各家的父母兄弟及塾中同學，好多來送行的。三個五個聚在一團，說個不了。到了開船的時節，各人纔作別上岸。源快藏楠整兵衛菊坂忠元小劍富士檜正芳，岸明太郎大波平介等七人，站在船頭，那飛龍丸漸漸離了岸。七人望着岸上，拍着手，唱着歌道：

突飛突飛大突飛，不促驚兒誓不歸。日未出兮將胡爲，
唱的聲和着波浪的聲，汽笛的聲，一齊飄飄，邊邊從橫濱出口，向太平洋邊

(0267)

去了。

鼓詞(楚言集)

支那女權憤言

楚北英雄

吾國女權之衰息，數千年於茲矣。同屬黃帝之裔，而蓄之爲玩物，均處覆載之中，而汎之於黑獄。其曰女子，無才便是德。則秦政焚書坑儒之毒計也。其曰內言不出，外言不入，則秦政偶語棄市之淫刑也。重門固，雖春秋佳日，不得越雷池半步。則秦政之萬里長城也。穿耳纏足，化百鍊之剛，易爲繞指之柔，則秦政之銷兵器爲金人也。發皇服從之賤說，放距平等之大誼，則秦政之以吏爲師也。以一秦政而壓無數之公民，則陳涉劉邦可接踵而紀。以一秦政而壓一私人，又張百般之羽翼，以爲監督。爲警察，則雖黃梨洲盧梭，無如何矣。悲夫，謂支那無女權，則何以吾孔子手定之六經，於匹夫匹婦之名詞，大書特書。夫曰匹者，惟一無對之誼是。男皆有完全之主權，可無疑矣。竊以爲此必吾古昔無數女中豪傑犧牲其軀，與男子衝突

(0268)

(0268)

而特訂之憲法也。不獨是也。傳有之曰。國之大事。在祀與戎。而春秋時大夫之妻躬主祭祀。勾踐伐吳。與其夫人分任內外之責。且使臣聘問。外入遊歷。有見君之禮。孔子聖。不能不屈於南子。迨子路疑問。憤見顏色。孔子從容之曰。予所否者。天厭之。天厭之。是女權固孔子所公認。孔子而生於今日中國。有提出男女平等之問題者。孔子必與於名譽贊成員之列。而不否決之也。女權光明之。當自漢之賤儒始。禮記本為漢人偽纂。內則一編。則毒四千年而未息。大學亦多漢人偽入。試讀其末有學養子嫁之語。當啞然失笑。夫產育國民為婦女對於一群之義務。此何等偉大事業。豈可視為兒戲。自有此語。而婦女無不放棄其義務。支那民族之為人弱質。作此語者階之厲也。嗣是以往扶陽抑陰。夫為妻綱之學說。益蔓延於全社會。其自稱也。以夫之民。而不以己之名。是夫者婦之代表。人而婦者。夫之寄生物也。夫之稱婦也。曰室人。曰內子。是婦者終身倚傍夫之門戶者也。世世儒者。贊詭歷史之人物。曰大丈夫。而不曰大女子。曰英雄。而不曰英雄。鼠目寸光。成敗論人。實我歷史之污點也。此誼斯篇。特其概說。不知我二萬萬之同胞。亦有聞吾言而興者否。

(0270)

詞教楚言集

二

詞教(風集)

閱法文支那變色圖狂歌當哭

紅耶綠耶紫耶。碧慘目傷心。季魂魄憑河。原質化成幻。色相云是東西。政治大家鐵。鐵與血赤。此圖本出法蘭西。研究亞陸新問題。文字橫行。未得識山河。到眼猶可稽。揭來強俄勢。洵洵惡氣。盡豪直奉大河。以北無完疆。尚挾寒潮。向南湧著家。亦自弄丹墨。界畫滇黔。盡粵北紅綫。範定勢力。圈乘筆直。書大法。國富源橫。注揚子江。持贈流域。歸鄰邦。吾家居此中心。方誓作砥柱。摧奔瀕其西。西葡意比日。美德俱各乘。時肆蠶食。鐵道縮地。成尺咫。商戰掠財。號萬億。自從甲午。東征師重。以庚子。赤眉賊。土滿人滿。形畢呈他族。紛來處。相逼彼方。燭電求劇場。我獨殷雷。吼鼻息。請君檢。查五百萬。方里何處。一邱一壑。是吾城。寒風颯。颯生紙中。痛哭流涕。復何極。逝將陟。彼崑崙之高岡。砥此頭顱。一擲還故鄉。熱血翻教大陸起。龍戰隨我軒轅。區宇黃復黃。

楚囚

(0271)

詞教(楚風集)

春日見紅梅
水心獨抱出芳叢。歷盡嚴霜苦霧中。自笑紅塵猶未已。強隨桃李鬪春風。如此紅顏。劇可憐。胭脂一抹。為誰妍。盡教花事。先羣卉。莫把芳心。化紫煙。

對雪

質園

春花如雪。來江戶。風景依然。雪滿枝。隔海陰。夕思故國行人。莫唱北門詞。軍聲四面。黑山歌。虜騎乘冰夜。渡河萬里。雪花如掌。大海蘭。泡接墨。斯科奇人海。雪琴三弄。萬里誰知。壯士心。太息中原。冠劍在愁雲。西北釀。層陰冰裂。紅旗凍。不流重關。黯々閉。鄉愁嚴風。朔雪無窮。痛畫角吹殘。四百州。

從軍樂

蒲圻但熙遺稿

匹馬還將隨李廣。橫刀直欲斬樓蘭。祇知世上從軍樂。誰道人間行路難。

詞教(楚風集)

二

全上

雜俎

談奇

東洋女權擴張。近日日本鍋島夫人。鳩山夫人。山脇夫人。下田歌子。及其他有力女子。教育家。議設立婦人會館。如婦人教育會。婦人衛生會。女子共立慈善會等之事業。併合一處。或演說。或宴會。或招待。外賓均在會館中。此可見日本女子權力之進步矣。英國女子薩馬塞特嘗有言曰。二十周年為女子自主之時代。將來大教育家。大政治家。大外交家。不出於男子。而出於女子。誠哉是言也。

波蘭少女之憤慨。德國波蘭坡曾州一小學校女生徒。痛本國久受德國之壓制。報復之心。念念不忘。一日將德國皇帝所賜寶星中之皇帝肖像。投於床下。以足踏躐之。不料被人所告發。處以不敬罪。禁錮十四日。吁。西洋女流。何其激烈如此也。我國四萬萬同胞。對此小女。能不愧然。

(0273)

(0272)

雜俎

雜 組

設有文明人與野蠻人同在甲處將野蠻人由甲載諸電氣車循地平綫直行
文明人自由甲乘輕氣球循地平垂綫直上同歷乙日而止計直上里數得

一八天——二〇丙
九天——一〇丙
九地——丙
九〇地——一〇丙
九天——九〇地
天——一〇地

答曰貪官小十倍於貪狗數

命 貪頭數
天 貪頭數
地 貪狗數
則 甲 乙
六天 甲
五 乙
三地 乙
又 甲 乙
甲 丙 乙
乙 丙 甲
七乙 丙 甲
甲 七乙 丙
丙 乙 七乙 丙
二丙 六乙
丙 三乙
乙 丙 三
甲 丙 三
甲 四丙 三
六天 四丙 三
五 丙 三
三地 丙 三

查吾輩頭數得甲數六分之五調查爾輩頭數得乙數三分之一但知甲數
與乙丙共數等乙數得甲丙共數七分之一一求貪官與貪狗兩頭數之比例
若何

(0275)

新算學

今有貪官語於貪狗曰吾食民肉爾食民骨共事有年日前由湖北調查部調

巴。案。司。大。學。女。醫。生。數。目。歐。洲。各。國。女。子。業。醫。者。最。多。現。今。瑞。西。巴。案。司。醫。科。大
學。生。徒。總。數。凡。四。百。五。十。一。人。其。中。女。醫。生。二。百。五。十。二。人。男。醫。生。僅。百。九。十。九
人。而。巴。案。司。大。學。內。外。國。生。徒。總。數。凡。五。百。四。十。二。人。男。生。徒。百。九。十。五。人。女。生
徒。三。百。四。十八。人。其。中。有。俄。國。女。生。徒。二。百。九。十。一。人。俄。國。千。八。百。七。十七。年。土
耳。其。之。役。女。醫。從。軍。療。治。傷。癘。頗。著。明。效。此。其。所。以。女。子。學。醫。者。至。今。益。衆。也
世。界。小。說。出。版。數。小。說。之。盛。未。有。過。於。此。時。者。每。年。世。界。出。版。小。說。八。千。部。乃。至
一。萬。部。云。其。內。日。本。小。說。四。百。五。十。餘。部。印。度。小。說。二。百。部。西。利。亞。略。同。之。伊。太
利。及。西。班。牙。各。五。百。餘。部。法。國。小。說。凡。六。百。部。俄。國。小。說。凡。一。千。部。英。國。小。說。一
千。五。百。十。三。部。美。國。小。說。幾。二。千。部。即。此。一。端。可。比。較。其。文。明。之。程。度。矣。我。國。小
說。出。版。者。寥。寥。即。有。焉。不。過。多。情。多。恨。多。愁。多。病。傷。風。敗。俗。毒。傳。社。會。之。小。說。而
已。政。治。小。說。一。無。所。聞。焉。可。慨。也。

(0274)

雜 組

丙 奴 級 天 二
乙 奴 級 天 三
甲 奴 級 天 四
得 設 甲 爲 奴 根 則
公 級 式 如 下
(一) 天 四
(二) 天 三
(三) 天 二
(四) 天 一
(五) 天 一
(六) 天 一
(七) 天 二

(0277)

命 民 甲
州 縣 乙
督 撫 丙
政 府 丁
洋 人 戊
一 奴 記 號
則 甲 乙
隸 於 乙 下 仿 此
此 式 續 法 爲 甲 奴
乙 丙 丁 戊
命 奴 級 天
則 奴 級 天 一
丁 之 奴 級

奴隸公級式

令 天 直 上 數
地 直 行 數
則 四天 三 地
(天 六〇〇〇) 三 地
四天 二 (天 六〇〇〇)
四天 二 天 一 二〇〇〇
二天 一 二〇〇〇
天 六〇〇〇
三地 四 六〇〇〇
地 八〇〇〇
惟 天 地 相 去 里 數
故 相 里 去 數 六〇〇〇 八〇〇〇
一〇〇〇〇

答曰文明人與野蠻人相
去一萬里

(0276)

外 事

自陽歷一月二十日至二月十五日

二十日路透電俄人計畫海軍自二三年前頗不遺餘力不久即當竣事蓋其目的欲強東方軍力故近年新造戰艦皆於期竣工最近調查自千九百三年至千九百五年應造成一等戰艦六艘驅逐艦十八艘巡洋艦六艘其總噸數達十一萬四千七百五十九噸恐此尙須陸續新造云

廿四日路透電德國軍艦復向散加羅砲臺開砲攻擊砲臺防禦兵頗能勇敢應戰云

同日電彌國以海岸封禁糧餉缺乏駐美公使包延在華聖頓與列國公使開議先以解海岸之圍為請

同日電彌國代表者包延氏議彌國事件不久可望結局會當有合宜之辦法

廿九日路透電法國陸軍豫算報告騎兵隊變為乘馬步兵而以自轉車隊附之

同日電彌國海口封禁各國宣言一月廿八日解開諸聯邦已承諾彌國保證之約

二月二日電法國巴里銀行以七百五十萬佛郎借與暹羅

(0279)

雜 組



(0278)

外 事

同日電不耳革尼亞以土耳其召集軍隊亦有增二師團之說且近日維也納人心甚惶恐不安云



(0281)

外 事

三日電德意英三國拒絕彌國代表者包延氏之議即以稅關之款提出三成尙不滿諸國之意云

四日路透電彌國事件調停一案須提稅關相抵之款以償列國云

同日電華俄銀行因擴充東河鐵道代俄政府借公債四十萬佛郎已囑在巴里分售票矣

五日路透電彌國事件以列國特別要求頗形棘手彌國所要求則以全其平等之權利為主議尙未決

六日路透電彌國事件經駐劄華盛頓美國大使哈巴得氏與彌國代表者包延氏面談凡一切交涉盡陳無隱兩君意氣激昂前疑難釋當可望和平結局也

八日電德國宰相皮幼羅伯在帝國議會演說謂德意志當以維持世界和平為目的無論何處必須保全德國應有之利益云云

九日路透電土耳其有徵召兵士二十萬人之說緣馬塞頓尼亞有騷動之勢東歐形勢岌岌哉

十一日路透電前月十三何里塞其群島(新西蘭島之北)大海嘯土人死者千餘人島嶼八十餘全歸荒廢歐人死者八人法國及意大利已派兵艦前往被害地救援矣

十三日電美國行政部近以制定非律賓救濟法及財政問題為急務恐亂事復見也

(0280)



(0282)

國聞

桂撫王之春電奏廣西右江向屬安靜靖左江匪勢忽發象州賓州尤為匪巢擬即移駐柳州

辦理云云

參劾大員 御史王乃徵近有摺參劾直督袁世凱開列三款一係辦理土匪慘殺無辜一係順天府尹陳

璧案情一係保其所保之某為袁所庇云

金礦計數 俄人在吉林黑龍江兩省開採金礦計有二百七十八處其工完全竭及開而復停者約百餘

處若奉天省界內則無從查考其數且不准查考其通衢大道窮鄉僻壤隨時隨在皆有俄人開採而已

調任不允 西正月二十八號即中十二月二十日北京電云英法美三國公使告外務部云政府將現任

湖南巡撫俞廉三調任山西我三國不能允從

惟命是從 華商孫樹勛前稟請開辦熱河金礦外勘部熱河都督統督批駁不准近聞某國公使照會外

務部言有孫某借定德國之款開辦熱河平泉州合州礦務業已立定合同理合知照貴部即令孫某承辦

(0283)

等語外務部無法已照准令其承辦云

總辦歷史 奉天省大學堂總辦本係游民富俄人陷省城時伊即率同商人至城外官道迎謁云係本地

官紳特來迎請入城鎮撫地方似辦當時誤視為上等人物入城後所有一切事宜均問伊商辦及將軍返

旆尤依為長城由是屢蒙優保不二年竟至二品頂戴花翎今遂為大學堂總辦

俄兵退出牛莊專章 據日本西報三俄國退出牛莊之專章共有四款一俄國可以派兵一千五百名在

東中國鐵路沿途分駐以鎮定地方二在哈爾濱立一高等衙門派中俄兩國之官員審案件三在哈爾濱

吉林喀巴羅福司克地方設郵政電報兩局該局總辦係由中俄兩國官員合充四俄國駐紮滿洲兵於本

年西四月第二批未經退出以前中俄兩國需另立專約由中國應允將滿洲內所有俄國商行中國需要

行保護

俄之營口 自俄人管理營口以來凡遇年節俄官均另有章程去年厥間俄人又飭諭各舖店元旦日不

准擅敲鑼鼓及施放花炮爆竹並不許衣冠拜賀並懸燈結彩等事

處心區測 有人在東三省建鐵路以來日夜施工兩端並築若不勝其亟亟者前年俄路僅能通至盛京

(0284)

北百餘里之鐵嶺縣治今甫及一年已將達海參威矣計該口距盛京約三千餘里而俄人於一年之間即

速出如許長路其處心可想

聯俄益固 榮和季連英與璞科第往來嚴密素以聯俄為宗旨政府諸人無不仰承意旨近日某大軍機

尤篤信此說每與人言及時事輒言俄人之種種可恃

請懲黨人 政府接得上海自稱通國維新黨傳單即有人在政府觀其嚴懲戊戌漏網之黨人政府答以

不便有舉動

三江學務 籌垣建設三江師範大學堂一節聞已聘定東洋教習十名華教由各司員保薦者已近日人

定議須送學務處命題考選期年以內不收學生各教習先行教授云以上錄中外日報

盤盤日隆 袁宮保有節制東三省新設內外蒙古練兵之說並聞順天府尹亦歸宮保節制故近日袁宮

保派營務處到京訓練五城練兵

貪利忘害 正太鐵路係由華俄銀行承辦由賈景仁先訂密約送慶邸十萬兩某相五萬兩賈從中私飽

五萬兩俄人費二十萬小費遂得北方鐵路之權

(0285)

四

粵西匪耗 益新西報云廣西匪燭愈熾傳聞有某大員被戕之說
請設悅關 益新西報云俄羅斯欲自立稅關於旅順及其他已向中國租賃之地理事若威英法亦必於
威海衛廣州灣要索平等利益果爾則中國不徒失大宗之進款且將喪其所有疆土上之稅關利權矣
訪張管學 管學張日熙欲調日本留學生回國幫辦教習及作豫備科學生蓄意甚堅雖去官不惜頑固
黨大譁遂有添派榮慶爲管學之事以鉗制之以上錄蘇報

(0286)

留學紀錄

同鄉會紀事 湖北之部

癸卯年正月四日。湖北同人集於上野青陽樓。開新年會。兼餞別陸軍士官卒業學生。暨弘文學院速成師範卒業學生。至會者凡六十餘人。留別者先起演說。大概以軍國民教育。及國民精神教育。相勗勉。卒業諸君均有答辭。言平日之志。且陳歸國後各種辦法。午餐畢。同人均至公園寫真而散。是會爲湖北同鄉會第一次盛會。云。茲特錄施南女士王蓮勸興女學演說一段。凡巾幗而鬚眉鬚眉而巾幗者。其亦有聞而興起者乎。

(0287)

今天。是新年會。又是送別會。殊有幾句話。一半是前幾個月進境。一半是送別。學古來人臨別贈言。妹在家的時候。除家中當做的事。當說的話以外。那裏曉得甚麼。叫國家甚麼。叫國家。學到日本的時候。常聽見人開口便說國家。問到國家。那麼講。方纔曉得各人爲家。合各家爲國。凡是一個人。皆要有國家。皆要把國家當做自己。既然如此。女子也是國家裡頭的一個人。也要替國家做點事。才對得住自己。設若我們女子。

留學紀錄

留 聲 紀 錄

留學紀錄

把國家推到男人身上。男人又把國家推到皇上身上。皇上二個人任隨怎麼聰明，必辦了四萬萬多人的事。又推到各官身上。各官見得不是自己一個人，事又不能再推，只好把他趕隨便照兩個古時候的樣子，做做便算了。事因為不能做事，使一心只想要銓升官。這並不全是他們壞，只是我們放棄責任罷了。我們要替國家做事，就是要對自己做事。若沒有學問，任你怎樣大的志，怎樣熱的心，也是同無翅的雀子一樣。妹所以不怕人笑話，跑到這邊，是爲求學問的熱心。但是我等中國女子，講學問，有兩宗難處：一是穿耳，纏足，收拾得像罪人一樣，沒得精神時候去讀書；一是女子到了十二歲以上，就是底親的男子，也不許會面。那裡能殼讀書？所以二萬萬女子都不過像做夢的過了一世。這中間有很熱心的小時，讀了兩部經書，長大成人，我幾部小說，或是唐詩看看，就算我們姊妹中了不得的。諸君想想，中國這幾部經書，小說，裡頭除了忠臣孝子，怨夫離婦以外，那裡有人說到愛國？所以能殼識字的姊妹，合那不識字的一樣，並且有比不識字的還壞得很多。所以俗語說是女子無才便是福，便是教他不字讀書，莫學成崔鶯鶯，林黛玉那般人事。中國還能講女學嗎？我初到漢口，會着朋友，尙且怕醜，到上海稍稍，隨後從上海坐船，同船皆是男子，共棹子吃飯。到了神戶，船中有一美國人，害時疫症死，船退在隔神戶稻遠的海中，扣留十日。船客每日坐

(0288)

調北學主界

小大輪到岸上醫院看病洗澡。海邊風浪很大。上下皆要男子捧扶。這時能殼講古禮磨。到東京後。每日來看的朋友數十人。妹也忘記自己是女子。見各朋友都像自己。兄弟一班各朋友待妹也像姊妹。一班循規蹈矩彼此敬愛。絕不像中國男女不可見面的野蠻風俗。初來時試行放腳。頭一次覺得腫痛。到學堂中請一醫生來。他用セキタンサン和溫水。每天洗三次。用濕棉花塞滿指縫。又把棉花包好。盤坐幾天工夫。指頭漸漸能穿洋襪皮鞋走路。初上學。回轉四五百里。如今隔學堂有六里多路。回轉走十二三里。全不吃力。指頭放開像小孩子的腳。這是已經見效的事。妹在家本來未多讀書。到日本後才知道日本女子個個讀書。個個能寫信看報。愧悔到底。如今每天上學。總難得懂。是因年紀太大。但是已經到此。每日拼命學習罷了。妹一層層說的都是前半年經過的俗話。說欲知甘苦味。須問箇中人。今天說給諸君。諸諸君回到家中。替妹說給各姊妹。要知道國家這箇東西。我們女子也有分的。今國家弱到這樣。我們女子也有錯處。做貪官污吏的都是做丈夫做兒子的人。做英雄豪傑的也是做丈夫做兒子的人。我們知道愛國家。那做丈夫做兒子的。他還愛別的麼。要講愛國家。須要愛自己。自己不明白必要讀書看報。自己身體弱必要放腳走動。自己越強壯越聰明。就是國家越強盛。越文明了。再者同學諸姊。都是江浙人。湖北只姊一人。湖南學生回

(0289)

留學紀錄

留學紀錄

去。勸來女子十多人。就要到了。諸君回去之後。要多勸同鄉姊妹。到這邊留學。妹當每天望諸君好音。

破產游學

漢川洪君範。字嘉樂。年甫弱冠。負經世志。壬寅之秋。與里中友朋謀游學日本。家貧。資斧無所出。而遠大之志。不撓也。聞陽盧君弼以母喪自日本歸。之盧君家。備詢東邦程途。學校狀況。途市產醴金少許。將行。或請俟來年正月。洪君曰。事變日迫。吾輩求學以濟時艱。須臾不可緩欲行斯行耳。胡爲踟躕作兒女態耶。獨書數卷。襆被一束。子身航海。於十二月十二日達東京。嗚乎。可謂壯矣。游學之益。人盡知之。所困者經費耳。資如洪君。竟能若此。然則士貴立志。家計亨。嗇豈足慮哉。同人於洪君戾止之日。奔走歡迎。擇寓就學。皆代爲籌措。意洪君他日當大有所就也。書其事以告內地人士。其當有之聞之投筆而起者。

自備生陸續東來

客年八月會館調查留學生人數。湖北人占多數。其中自備生。則寥如晨星。入冬以後。來者絡繹不絕。昨日劉君義圃劉君負笈東來。現已入同文書院肄業矣。聞東裝將首途者。尚有十餘人。約同學盧大半係君河李君熙金君華祝張君繼勳等。函勸及遊說之功。

雲南留學生談各省之部

由雲南出越南紅河沿廣東海岸二月可達日本東京。雲南官吏貪酷。社會腐敗。殆等於各省。無人不毒食鴉片。兵卒奄奄皆病夫。黃茅叢長。其巨如橡。毒物蓄積。瘴氣遂發。渡茅叢。携手對面不相見。同行自費。生一人死于途。野蠻氣象。聊可想見。出雲南界。入法屬越南境。以紅河南北爲界。屬法界河岸一帶。砲臺據險。軍隊游行。躍々有長驅入雲南之勢。雲南沿河一帶。亦有殘兵二三隊。袖手稿項。吸煙無生氣。法人入滇鐵路已渡河。三五年內。可町由界真穿全省。入四川。達重慶。大軍一警。川滇各省。非吾有也。滇中官吏。專以剝食平民爲計。盜賊出沒。行人斷絕。滇人多入法籍。誰每月納身稅十元。不情。反乃藉法人勢力。橫欺鄉里。嗟乎。吾民。族。諂媚外種。自戕同種。數千年。養此奴性。習爲故。亦無足怪。燦紅河。抵越京河內沿途。嵐船往來。種々文明事件。竊然具備。河內原玉都。今遷其國王於他省。以法兵環守之。法設河內總督。兵皆越產。日交兵。統以法將。精銳與西人匹。越人皆操法蘭西語言文字。忘爲越人。議院委員某。甲申之役。與戰事。曰十五年。前吾見越南男女皆識漢文。何亡其語言文字。若是之速也。哀哉。今日亡國新法之慘也。練其人民爲兵。使之同種殺同種。年少者。易其語言文字。使之服制。下永無故國之思。昔日亡國。今日亡種。哀我支那。其痛。

(0291)

留學紀錄

心否。河內小住數日。見河內總督。阻其行曰。留學日本。不如留學越南。此處學科皆備。吾代汝發電。滇督。吾等以全力爭始得免。法人蓋恐予等開國民自立。知識歸告滇人。法人將來在滇。無以施教奴隸手段也。時舊緬甸親王。某起革命軍數次。抗英人。圖恢復。不成。還居河內。亡國遺民。其志亦可哀矣。謁之。論緬事。曰。緬人全服英下。唯吾欲以餘生圖復故國。親戚故舊。咸病予。曰。英人取吾等甚善。衣食有餘。可耳。何必爭此亡國之名。號汝革命。破吾等衣食。吾等必殺汝。予聞之。熱血刺腦。恨不齒其肉。以報殺同種之仇者。又曰。予今流寓於此。明歲猶入緬舉事。不成以身殉。臨別握手贈言曰。支那滅亡。風潮極大。君等勉爲之。亡國民之慘狀。請以予予鑒。予願君等速求自立。速養國民。不然滅亡漸至。吾恐外人用支那人。同種殺同利之舊政策也。越日遂出越界渡海抵東。

嗚呼支那人 嗚呼支那人 日事述聞

「嗚呼支那人嗚呼支那人」吾嚮者不知其地位而今而后吾知之矣吾嚮者不知其品格而今而后吾知之矣聞諸西人之言曰「廉恥者上帝特賜之品又曰『由小國而進爲大國由弱國而進爲強國者其必自知恥始由大國而墮爲小國由強國而墮爲弱國者其必自不知恥始』」吾國統四百兆民衆擁二千萬

(0292)

留學紀錄

五

國學紀略

方里。以與地球各國偉大之國民。魂異之種族。相角鬪。孰勝孰負。間不容髮。知恥與不知恥。其有亡危急之關係哉。嗚呼。噫嘻。謂吾國爲不知恥耶。則驕者且曰。黃農姚姒。吾之鼻祖也。山舍島長。吾之世僕也。平原大澤。山廬水厓。吾之良室。聰也。聰明特達。秀絕一時者。吾之佳子孫也。吾民何爲而不知恥。嗚呼。噫嘻。謂吾國之人。爲知恥耶。則勒英女后之紀功碑。獻日本天皇之元旦頌者。吾海外之民也。牽聯軍總統之轡。揭各國順民之旗者。吾北方之民也。妻女淫於意兵而羞知不墳。慕扶於法人而不知痛者。吾南方之民也。吾民而何爲知恥也。孟子曰。人必自侮而後人侮之。國必自伐而後人伐之。數百年來。吾感受侮受伐之事。擗髮所不能盡矣。吾不忍道之。吾又不能盡道之。往者已矣。吾姑語其最近者大者已矣。吾姑語其最小者大坂之博覽會。日本之盛舉也。各國冠裳雲集。以攷察其工藝商業之盛衰進退。有講人種學者。設人類館於博覽會之門。蒙畜支那。朝鮮。琉球。印度。蝦夷。臺灣。生番。爪哇等七種之民於其間。而演其頑風惡習。以爲會衆觀覽。嗚呼。甚哉比舉也。吾不知日本人何心也。若印度。琉球。已亡之國。而英日之奴隸也。若朝鮮。俄日之保護國。而吾之舊藩屬也。若爪哇。蝦夷。臺灣之生番。世界最卑之人種。與鹿豕相去一間者也。吾支那人。雖賤何至。與此六種人駢首並足耶。且印度。臺灣。蝦夷。何一非亞洲之土產物。又何苦陳此醜穢之狀態。以供泰

(0293

西各國之一。唉也。吾不知吾支那人。之何心也。而高官數十。巨賈數千百。捆載其貨物。車載其金幣。而親覽吾同胞之下等者。皆之於六種之族類。而知之而不問之。而且。視然甘之。不顧也。夫吾國先哲有言。『莫大於心死。』吾不解吾國人之心死。與否。猶未也。猶不知今日之事。吾國之地。圖猶未換顏色。吾國之上下。猶未稱臣妾。然而與印度列。比奴隸我也。與朝鮮列。是屬養我。也。與爪哇。蝦夷列。是明生番我。而野蠻我也。抑吾觀日本各處。遍設動物水產各館。今又有人類館之設。是又明。明以動物。目我。水族。目我也。『嗚呼支那人。』奴隸。猶可言也。所養。猶可言也。生番。而野蠻。猶可言也。氣。即卑志。即陋。靈魂。即漸滅。淨盡。何至自等於禽獸。而介而下。知聽耶。抑吾思。誠自甘於奴隸。故必更降。而斯養。自甘於所養。故必更降。而為生番。野蠻。自甘於生番。野蠻。故必更降。而為禽獸。介達爾文明進化之論。謂人為猿之進化物。然則禽獸與蟲。介安知非吾人之達化物哉。其哉。會哉。日本人之有此。圈檻也。善哉。善哉。支那人。之有此。因果也。『嗚呼支那人。嗚呼支那人。』昔時為華屋。今也為山。郎。昔時為樂。卻。今也為卑。隸。其亦有悲之憤之起。而挽救之者乎。詩曰。『父母先祖。胡窮忍予。』先祖。維何。黃帝之謂也。又曰。『如彼疾風。亦孔之矣。』疾者。維何。吾。嗚呼。不能言之謂也。嗚呼支那人。嗚呼支那人。謂其蓋信。不觀所譯之新聞。謂其不恥。盡觀重載之圖。畫同胞

(0294)

同胞。吾又何言。如是。聞。慎勿造因。
譯陽二月十日日本新聞
博覽會彙報
有西田正俊氏等就本館正門外百五十坪之地。設立人類館。雇北海道蝦夷。臺灣之生番。琉球。朝鮮。支那。印度。爪哇。等七種人。於館內。演其固有特性及生息之程度。階級。並其惡風。蠻習等。以供觀覽。業經坪井博士。協贊。刻下已雇定以上七種人云云
又陽二月十一日國民新聞
有西田正俊氏發起。設立人類館。於會場正門外。約占地三百五十坪。雇蝦夷。臺灣。生番。琉球。朝鮮。支那。印度。爪哇。等七種人。於館內。演固有特性及生息之程度。階級。並其惡風。蠻習等。以供觀覽。其演技次第。悉照坪井博士。調查世界風俗。寫真。帖辦法云云

(0295)



(0296)

附湖北調查部記事

廣濟縣令 內地來函本社定章在所必登以存公論

黃州府某來函云廣濟縣完餉向來用銀完納縣令何錦琮要錢不要銀壹兩易錢一串貳百文何令高抬時價要錢壹串伍百六十文又以一兩加耗三錢二分扣算一兩整要完錢貳串〇八十文向來糧餉重征以此為最尤苛者稅契一項向來門戶有每串收錢六十文七十文不等現在上諭通行每串收錢六十文以五十文解上以十文留縣辦公督撫頒發告示原以剔除中飽關省一律何令將告示匿不張貼復勾通此袒冊書總吳發祥乙柯發祥吉齋周元臣方少卿游習禮范朋來饒采侯徐慶吉等每串加收三十文有浮收至一百二十文者聞邑公憤怨聲載道廩生劉某某林某某等目見不平面稟三次何置不理十二月初復公遞稟何批該書等如再不混定即嚴辦批雖好而書等之重征如故也有王姓者稅契錢每兩收錢壹百八十文吳發祥書有手條劉某某等復粘條進稟何令將吳發祥虛押三班批該書等護答甚重云云何旋請劉某某林某某等面商定要收錢九十文六十文歸官三十文歸冊書辦公劉某某等不允隨

(0297)

附湖北調查部啟事

出火發拿林某押捕班一面在儒學老師處取林某年貌冊詳辦其他如劉姓以賣公田之事兩造相爭堂訊時何令坐堂上吳發祥在堂前分辯曲直何云須聽我書班分示伍方二姓山界何發堂諭旋自更改光堂諭上說方姓有理後改堂諭上說伍姓有理二比呈控何轉記邑紳楊梅園張見仙胡養如等調停種種弊端不能縷數云



11

正廳嬪留二不事竟緣起
欣然
日欣
住蔡
止蔡
殆止
牛殆
之牛
員之
員之
員之
平員
弱平
點均

(0299)

(0298)

第一期要目

社說 國魂篇
論說 民族主義論
公私篇

學術 政法論……日本近日政府與政黨之衝突
哲理……擴充鬼論
教育……中國教育之方針
歷史……印度亡國史
大勢……各國內情……海陸二大強國
極東經營……俄羅斯東亞新政策

社聞見錄 少年軍
專制虎

新浙江 與舊浙江
浙聲

浙江文明之概略

浙江潮廣告

癸卯正月二十日發行

特色

本誌全體皆由同人撰述編纂雖不專工於文辭然務適於我國民之用說理必明暢記事必簡賅非如直譯剪抄者令讀者昏欲睡也

年誌有調查部之稿件按期刊登讀本誌可以於浙江全省之事上目朝政下逮民俗無不瞭如指掌

一本誌有日本見聞錄一門彙集旅居同人之見聞聞事無鉅細並著兼收令讀者不必遊歷其地而得遊歷之益

一東報偉論日出不窮同人皆編選擇尤登錄內地志士未能東遊及未能讀東報者得讀是冊於東方大概形勢即可洞若視火

本誌中各科學學說半爲各學校著名教師之講義間附已意亦必經歷實驗字字皆有根據非如道聽塗說者可比學者得此不啻有無數之名師良友環坐討論可以自修可以自進

本誌每期至少有插畫三四頁凡吾浙之名人勝景皆竭力搜求陸續印登自餘各圖非徒供閱者怡目悅神要皆切實有用可以增長智識激發志氣

(0301)

[illegible]

(0300)

日本文學士
有賀長雄編
國家學

國家學又名國權學西人近設專科竭力研究蓋當競爭激烈之時十國公民無國家思想者不能立國於地球上其鴻篇鉅製不知凡幾是書有賀氏遊學歐洲歸國後所編述首國家全體次立法元首次行政博採歐洲各國大家論說而時有出入書成在日本憲法初布之日雖專為其國說法然國家真理仍自不沒且編制有法條理精細洵非後起者所能望其肩背茲經善化許君覃精譯出刻已付印不日出版凡我國民當讀此而有所感發焉

發行所
代售所

東京 湖南譯編社
上海 廣智書局

日本浮田
和民講述
史學原論

是書為早稻田大學講義著者泰西名家學說而括之於一編中其義理之宏富理之精微實非尋常史學之所能及也其論史學之起源與發展之理及史學之功用與方法之理皆能一一抉發其源委而論之其理之精微實非尋常史學之所能及也其論史學之起源與發展之理及史學之功用與方法之理皆能一一抉發其源委而論之

十九世紀
歐洲教育之大勢

是書為日本中野禮次郎所著於歐洲各國教育發達之原因及現今狀態言之甚詳今我國教育尙幼稚幼稚不得原因及現今狀態言之甚詳今我國教育尙幼稚幼稚不得原因及現今狀態言之甚詳今我國教育尙幼稚幼稚不得

重訂
坤輿兩半球圖告成

大地體圓如球。故名曰地球。此圖分作東西二球。以便檢閱地球之面。水居十之七。陸居十之三。水分作五。曰大東洋。曰大西洋。曰印度洋。又名南洋。曰北冰洋。曰南冰洋。陸亦分作五。中央曰亞細亞洲。北西曰歐羅巴洲。西南曰阿非利加洲。此三洲土壤相接。又東南有澳大利洲。俱在地球之東面。而在西面者。曰南北亞美利加洲。合之為五大洲。中分大小各國。無慮百伯。此外有無數島嶼。星羅棋布於五大洋中。亦一一縮寫。細大無遺。而各洲交界分以五彩。高山大川都會。城邑以及鐵路電綫船艦航程等。務加博採。摹繪精細。眉目分明。譯以華字。詳注地名。印用潔白洋紙。掛之壁上。一目了然。誠為學之捷徑也。

每張價洋二角五分批發另議

書局寄售 上海四馬路樂善堂藥房 花學儀器館 文明書局寄售

日本東京銀座大街 樂善堂敬白

(0303)

譯書彙編改名政法學報廣告

請看！請看！請看！
本編自第二第九期以來大加改良以著述為主以編譯為副開學報之先聲冀從繙譯時代進於學問獨立時代本編同人其力雖薄而其志極宏當為海內外讀者所共許惟是本編命名向取譯義今內容既改體例一新未免使讀者有實不符之感爰擬改名政法學報
體例論著益加精善著述擔任一仍其舊務使此報為政法學界之燈吾國學者及經世家諸君均藉其光以為研究實行之基礎他日政法學之發達及政法社會之改良進步以此報為起點則同人實有無量厚望之意茲將門類附錄於後讀者幸垂鑒焉

- (四) 研究資料
學論社
哲歷經法政
術說說
理史濟律治
(五) 雜訪講
(六) 演問演
(七) 政法片々錄
(八) 附錄(留學界)
其歐各國警政法片々錄
他美山醒政錄
小雁政界集錄
種信界集錄

(0304)

萬國興亡史

此書乃日本名儒松村介石所著敘述古代史中政治、教育、學術、貿易、工藝、其他百般之事。窮源溯流。蓋據萬國歷史事實。示古今興亡之跡。明文明消長之理。文章縱橫排。議論銳達。或敘偉人傳記。有算動紙鳴之概。或說自衛之戰。有世之。猶使平民有披劍視天之意氣。東邦史籍中。特樹一幟之善本也。誠非吾國庸庸小儒。所能道其隻字。譯筆亦淵雅精審。曲肖原書。與尋常率爾操觚者。有霄壤之別。讀之最足增長智識。發達思想。有志士夫。視為日常需要之品者。必矣。惜下卷尚未續出。不禁為吾學界膜拜祝其速刊布也。

東京清國留學生會館發行 定價四角

丈夫之本領

日本鈴木力著
鈴木力氏為東邦慷慨之士。奮其熱血。著成此編。洋洋十萬餘言。專發揮自主獨立精神。理想透闢。議論宏博。每論及支那民族之性質。輒痛乎言之。譯筆亦勁健足令讀者興起。吾國熱血志士。不可手置一編也。

湖北學生界社告白

(0305)

湖 游學譯編第四期目錄預告 (中歷正月十五日發行) 每月一冊 每冊百葉

定價 全年一元六角 半年八角五分 每冊一角五分

學說
○政治學說
○英法德美現在教育觀
○小學教育之方針
○武備教育(續第
三冊)
軍事
時事

歷史
○去年支那之外交界
○俄之滿州
○紀十八世紀末法國之亂
傳記
○日本第一人述(續第
三冊)
地理
○今後之支那地理

外論
○東亞治亂
○支那滅亡之風潮
餘錄
○壬寅大事紀略
○支那最近統計表
附錄
○與同鄉青年勸游學外洋書

發行所

東京 游學譯編社

代派所

上海南京路同樂里南
廣智書局
夫子廟東牌樓家巷口
新書局
四川省重慶府城內縣廟街
益書局

湖北武昌馬廠會公祠
新化鄒氏寄廬
湖南長沙金線街
礦務總局
四川省成都省城內北門草市街
石碑坊隔壁張寓

(0306)

營業擴充廣告

敝工場向設東京此次大加擴充局勢宏敞器具整備兼請諳練深熟之工師專司印刷各種鮮明迅快工細價廉爲蒙賜顧或函咨往商或移駕面叙以適如諸尊所願爲的童叟勿欺專此奉聞

營業種目

活版印刷 銅版 印刷活版機器 寫真版 石版 活字

漢文書籍專門印刷所

日本國東京神田區表神保町一番地
後藤活版所
所主 後藤卯助
主事 井上健二 謹啓

(0307)

謹告

敝店開設東京爲日尙淺屢蒙海外諸公惠顧頗臻繁盛感銘無既從此益事擴充貨加良而價務從廉爲蒙光顧無論國內國外但以函示知即當由郵局奉上也所有營業各品如左

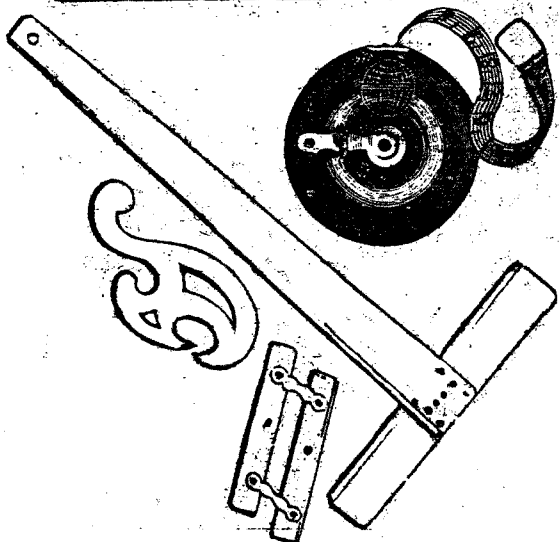
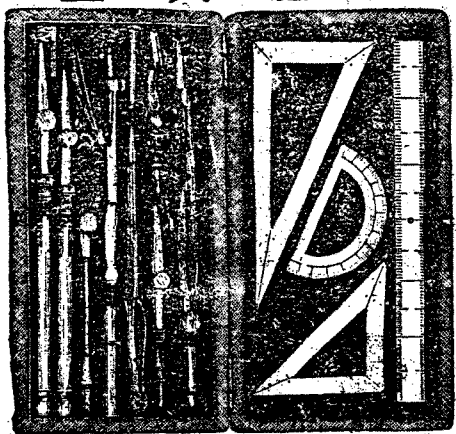
日本紙各種
西洋紙各種
唐紙各種
抄本各種
帳簿各種

列

日本國東京市神田區表神保町一番地
紙店 後藤卯助

(0308)

繪各科各一
圖學尺國應
器儀度具全
器類全



繪圖儀器弊店特設工場自行製造故其製法無不完備與西洋所製者無異其運用之妙價格之廉久爲士林所推重尤爲本店之特色也仕商賜顧者請認明本店招牌爲記貨真價實庶不致悞

製造發兌本舖

大日本東京市神田區表神保町六番地
生雲堂 片桐本店

(電話本局貳千六百零十番)

(本日東宗神田區表神町 後藤活版部印行)